IT

CATALOGO PRODOTTI

2015/16

CICLOCOMPUTER / SISTEMI DI ILLUMINAZIONI / SPORTWATCHES

SIGMA® GERMANY

www.sigmasport.com

INDICE

4 SIGMA SPORT

4 Nuovi prodotti
6 Qualità e assistenza
7 Sponsored by SIGMA

8 CICLOCOMPUTER

8 TRENDLINE
14 TOPLINE
20 Tabella delle funzioni TOPLINE
22 Supporto TOPLINE
24 ROX
30 Tabella delle funzioni ROX
34 Accessori ROX
36 Support

38 SISTEMI DI ILLUMINAZIONI

38 SISTEMI DI ILLUMINAZIONI
40 LUCI ANTERIORI
44 LUCE POSTERIORE
49 KIT DI ILLUMINAZIONE
50 POWER LIGHTS
54 LUCI DI SICUREZZA
58 SPORT LIGHTS
60 Tabella delle funzioni
62 Accessori

64 SPORTWATCHES

64 SPORTWATCHES
65 CRONOMETRO
66 CARDIOFREQUENZIMETRI
72 CARDIOFREQUENZIMETRI DIGITALI
76 OROLOGI CARDIO-RUNNING
81 SMART DEVICES
82 Tabella delle funzioni
83 Support
84 Accessori
86 ACTIVITY TRACKER

90 DATA CENTER

94 POCKET TOOLS

95 SIGMA ONLINE

NUOVI PRODOTTI

CICLOCOMPUTER

Con la sua nuova linea di tendenza nel settore dei ciclocomputer, SIGMA SPORT si addentra in territori totalmente inesplorati. SIGMA lancia sul mercato MySpeedy, un contachilometri intelligente, personalizzabile e moderno, disponibile in 9 modelli diversi e dotato di un design colorato e divertente: MySpeedy è disponibile nelle versioni Camouflage, Sweety, Herbie, Evil Eye, Stars & Stripes, Dots, Aloha, Pow! e Skull. Sul pratico display vengono visualizzati il tempo di corsa, la velocità, la distanza e la distanza complessiva, mentre la presenza di un solo pulsante rende estremamente intuitivo l'uso. Adatto a ogni tipo di manubrio.

La personalità esplosiva di MySpeedy è compensata dallo stile, minimalista e al contempo chic del ciclocomputer PURE 1, il cui display mostra le funzioni principali (velocità, distanza e tempo di corsa). Le sue caratteristiche sono semplicità d'uso e chiarezza. Il display estremamente spazioso, la forma elegante e i colori discreti rendono PURE 1 / ATS un classico di questa linea di tendenza.

SISTEMI DI ILLUMINAZIONI

Brakelight di SIGMA SPORT è un innovativo fanale di sicurezza per biciclette, concepito per segnalarne la frenata. La presenza di un cavo di trazione lo rende adatto a tutti i tipi di freni meccanici. Il LED di Brakelight si illumina ad ogni minima frenata, avvisando in tempo ciclisti e automobilisti retrostanti. Piccolo, leggero e disponibile in cinque tonalità di colore, rappresenta un vero must per gli amanti della bicicletta.

Compattezza e luminosità sono le qualità che accomunano i sistemi di illuminazione LIGHTSTER USB e NUGGET FLASH, rispettivamente anteriore e posteriore, dotati di caricabatterie USB. La tendenza è chiara: batterie agli ioni di litio integrate, prestazioni ottiche di qualità e adattabilità completa ed universale, senza limiti. LIGHTSTER USB dispone ora di 25 LUX con un'autonomia massima di sette ore. SIGMA NUGGET FLASH garantisce una visibilità minima di 400 metri in modalità Power e un'autonomia di oltre sei ore. Essendo parte integrante della ruota, questi due nuovi sistemi di illuminazione sono diventati anche di serie.

Con BUSTER 600 di SIGMA SPORT, il divertimento su due ruote è assicurato, così come la perfetta visibilità durante le escursioni notturne. I suoi punti di forza sono la luminosità (600 lumen), le batterie agli ioni di litio integrate in una scocca compatta e resistente, la funzione di ricarica micro-USB e il fascio luminoso fino a 100 metri.

SPORT WATCHES

Pensati non solo per i più sportivi, ma anche per chiunque desideri monitorare la propria attività fisica. Lo scopo di ACTIVO di SIGMA SPORT è promuovere l'esercizio fisico quotidiano. Secondo l'OMS (Organizzazione mondiale della sanità), bastano 10.000 passi al giorno per mantenersi in buona salute. Il bracciale, chic e sottile, è dotato di un display perfettamente leggibile che fornisce informazioni precise, tra cui il numero di passi, la distanza percorsa e il calcolo delle calorie consumate. Inoltre, ACTIVO mostra il tipo di attività svolta durante la giornata, suddividendola per esempio in "leggera" o "intensa" e indicando i minuti complessivi di esercizio. Tutti questi valori vengono poi inviati mediante la tecnologia Bluetooth® SMART allo smartphone dell'utente e all'app gratuita SIGMA ACTIV, dove compariranno interamente.

SIGMA®
GERMANY

MYSPEEDY

PURE 1

BRAKELIGHT

LIGHTSTER USB

NUGGET FLASH

BUSTER 600

ACTIVO

CICLOCOMPUTER

QUALITÀ E ASSISTENZA

Una dimostrata accuratezza e un approccio sempre cordiale e professionale alle richieste dei clienti rappresentano per noi due elementi naturali, che permettono di garantire il crescente successo di SIGMA SPORT, azienda che si occupa di elettronica per lo sport a livello mondiale

Lo sviluppo di un nuovo prodotto dura a volte degli anni, e prevede diverse ore di prova in condizioni estreme. In laboratorio sotto la pioggia incessante, in condizioni di shock termico, sottoposto a vibrazioni continue o a prove pratiche sulla ruota o al polso del Product Manager e dei collaboratori SIGMA: la produzione in serie viene avviata dopo che il prodotto ha superato tutti i test.

Infine, ogni produzione viene verificata a campione a Neustadt, confezionata a mano e inviata ai clienti in tutto il mondo. Per le domande dei clienti, è disponibile un servizio di assistenza competente che, grazie alla rapidità con cui opera SIGMA, può mettersi subito in contatto con il relativo Product Manager.

“Assistenza” significa anche essere preparati a rispondere a praticamente tutte le domande presenti nella sezione “Domande e risposte”, configurare i nostri apparecchi in modo che siano il più possibile facili da usare e offrire ulteriore supporto a utenti e concessionari attraverso i video e il canale YouTube di SIGMA.

CRAFT bike TRANSALP powered by SIGMA

SCHWALBE TOUR TRANSALP powered by SIGMA

SIGMA GERMANY RoadBIKE MALLORCA FESTIVAL

SIGMA GERMANY CAP CUP POWERED BY SHIMANO

SIGMA GERMANY Bike Marathon Neustadt a.d.W

SPONSORED BY SIGMA

CICLOCOMPUTER

TRENDLINE

Tanti stili diversi, tanto te.

Il tachimetro più alla moda per mostrare la tua personalità anche in bici. Scegli il tuo modello preferito e vai divertirti in bici sfoggiando il tuo stile personale.

NUOVO!

Cycling with Style

My Speedy

CAMOUFLAGE

Cod. art. 03001

SWEETY

Cod. art. 03002

HERBIE

Cod. art. 03003

EVIL EYE

Cod. art. 03004

STARS & STRIPES

Cod. art. 03005

DOTS

Cod. art. 03006

ALOHA

Cod. art. 03007

POW!

Cod. art. 03008

SKULL

Cod. art. 03009

Con riserva di modifiche tecniche.

Qual è il tuo *look?*

scocca colorata

ring in silicone

supporto con colori e *fantasie alla moda*

fascetta in silicone

Design

Il colore del tuo MySpeedy e dei suoi componenti sono perfettamente coordinati. Per tutti gli stili sono abbinati al supporto, ring e fascetta in silicone. E chiaramente si adattano perfettamente anche a te e alla tua bici.

Funzioni

16 km/h

VELOCITÀ

MySpeedy mostra la velocità in cifre grandi e ben leggibili e senza decimali fino a 99 km/h o mi/h. L'unità di misura impostata non viene visualizzata sul display.

41 min

TEMPO DI CORSA

MySpeedy calcola il semplice tempo di corsa, attivato dalla funzione Start/Stop automatico. La prima ora viene rilevata con una precisione al secondo, e poi con una precisione al minuto fino alle 23:59.

11 km

DISTANZA

La distanza viene mostrata fino a 99,99 km/miglia con due decimali e con un margine di errore di 10 metri.

25 km

PERCORSO TOTALE

La distanza complessiva viene calcolata in km/ miglia interi fino a 9.999 e può essere selezionata soltanto in posizione ferma.

Tecnologia

Trasmissione radio senza cavi

I segnali per la velocità passano dal sensore al computer sul manubrio tramite ATS. La radiotrasmissione analogica con codifica senza cavi sviluppata da SIGMA SPORT si affida al sistema di trasmissione analogico (ATS).

Modalità di spedizione

MySpeedy viene spedito in modalità di spedizione per risparmiare il consumo della batteria. In questa modalità il display è spento e non risponde al movimento o alla pressione dei pulsanti. Al primo utilizzo di MySpeedy, „risveglialo“ dalla modalità di spedizione. Tieni premuto per almeno cinque secondi il pulsante SET sul lato posteriore. Il dispositivo si accende e si apre il menu impostazioni.

Modalità di trasporto

Quando trasporti la tua bici, ad esempio su o giù dalle scale, esiste la modalità di trasporto. Se dopo cinque vibrazioni non viene rilevato alcun movimento della ruota, si attiva la modalità di trasporto e si risparmia energia. In questa modalità, sul display viene visualizzata un‘auto.

Corri più a lungo con la tua batteria.

La batteria di MySpeedy può durare anche più di quattro anni grazie alla modalità di spedizione e al sensore di movimento. Per testa e sensore serve una normale batteria, CR2032 standard, già inclusa nella confezione.

Acqua? Pioggia? Che problema c’è?

Puoi fidarti di MySpeedy e montare in sella anche con vento e pioggia. Come tutti i ciclocomputer SIGMA, chiaramente anche MySpeedy è impermeabile.

Con riserva di modifiche tecniche.

MySpeedy POS

In una sola parola: perfetto

Uno straordinario ciclocomputer merita una presentazione alla sua altezza. Grazie al suo display e alle sue funzionalità, MySpeedy non passa certo inosservato.

TRAY

Cod.art.: 03000
Montato su tutti i 9 modelli

ESPOSITORE

Cod.art.: 03020
non forniti, i prodotti devono essere acquistati separatamente. Vedi figura esemplificativa

DISPLAY

Cod.art.: 03021
non forniti, i prodotti devono essere acquistati separatamente. Vedi figura esemplificativa

PURE 1 / ATS

PURISMO A 360°

PURE 1 si è guadagnato il titolo di "purista" tra i ciclocomputer. Il suo funzionamento è tanto minimalista quanto di classe. L'ampio display mostra contemporaneamente velocità, distanza e tempo di corsa su tre livelli. E per passare ai dati completi, basta premere il pulsante.

Funzioni generali
- Funzione start/stop automatica*
- Impermeabile
- Montaggio senza attrezzi
- Compatibile con UFSB 2016

Funzioni bici
- Velocità attuale
- Distanza giornaliera
- Chilometri totali

Funzioni tempo
- Durata corsa parziale
- Durata corsa complessiva

NUOVO!

disponibile PURE 1 da inizio 2016

* PURE 1 ATS: Autonomia di 2 h in modalità stand-by

NUOVO!

ATS WIRELESS SPEED PC+MAC READY

Cod. art. 03102

PURE 1 ATS
La confezione contiene:
Ciclocomputer (batterie incl.), Supporto per modello con radio, Trasmettitore ATS (batterie incl.), Set di magneti Materiale di fissaggio Istruzioni per l'uso

WIRED SPEED PC+MAC READY

Cod. art. 03100

PURE 1
La confezione contiene:
Ciclocomputer (batterie incl.), Supporto per modello con cavo, Sensore, Set di magneti, Materiale di fissaggio Istruzioni per l'uso

Con riserva di modifiche tecniche.

Display ampio
Nonostante la grande compattezza, PURE 1 è dotato di uno schermo particolarmente ampio. Nella parte superiore spiccano i valori relativi alla velocità, seguiti da distanza giornaliera e tempo di corsa, altrettanto leggibili.

Montaggio rapido
Il montaggio è facile e veloce e non richiede l'uso di altri utensili. Il supporto di PURE1, più sottile che mai, ne favorisce il fissaggio sul manubrio o sull'attacco.

M 1:1

Impostazione della misura delle ruote
Pneumatico compreso. Per i cerchi 700C da 16 a 29 pollici è possibile impostare la circonferenza delle ruote (pneumatico compreso). Anche l'inserimento manuale dei valori avviene in tutta semplicità.

M 1:1

Funzione start/stop automatica
Riprendere la corsa dopo una pausa senza premere nessun pulsante? Semplice con PURE 1. PURE 1 ATS è dotato di autonomia di 2 h in modalità stand-by.

ACCESSORI

PURE 1 / ATS

00164
SET DI MAGNETI

00165
SENZA UTENSILI
POWER MAGNET

00201
KIT DI CAVI PER BICI 2

00203
TRASMETTITORE DI VELOCITÀ
ATS KIT COMPLETO
Per ruota 2

00160
TRASMETTITORE DI
VELOCITÀ ATS

00342
BATTERIA AL LITIO
CR 2032

FUNZIONI

BC 5.12

Funzioni generali

- Visualizzazione completa testo in 7 lingue
- Scan modus regolabile
- Funzione start/stop automatica
- Impermeabile
- Montaggio senza attrezzi
- Compatibile con UFSB
- Spia manutenzione UFSB impostabile

Funzioni bici

- Velocità attuale
- Distanza giornaliera
- Chilometri totali

Funzioni tempo

- Durata corsa parziale
- Orario

WIRED

SPEED

PC+MAC READY

Cod. art. 05120

TOPLINE 2012

CICLOCOMPUTER SIGMA

VELOCITÀ MEDIA

Un computer semplice con funzioni bici complete, con cavo o senza cavo. Oltre alla velocità corrente, al percorso giornaliero e totale, BC 8.12 / ATS mostra anche la velocità massima e media.

Spia manutenzione
Programmazione di un intervallo di km percorsi per una revisione tramite FSB universale

Velocità media
Indica la velocità media durante la corsa

Con riserva di modifiche tecniche.

BC 8.12 / ATS BLACK / WHITE

ATS WIRELESS
SPEED
PC+MAC READY

Cod. art. 08124

BC 8.12 ATS
La confezione contiene:
Sensore di velocità

ATS WIRELESS
SPEED
PC+MAC READY

Cod. art. 08130

WIRED
SPEED
PC+MAC READY

Cod. art. 08120

FUNZIONI

Funzioni generali
- Visualizzazione completa testo in 7 lingue
- Funzione start/stop automatica*
- Impermeabile
- Montaggio senza attrezzi
- Compatibile con UFSB
- Spia manutenzione UFSB impostabile

Funzioni bici
- Velocità attuale
- Velocità media
- Velocità massima
- Distanza giornaliera
- Chilometri totali**

Funzioni tempo
- Durata corsa parziale
- Durata corsa complessiva**
- Orario

* Solo BC 8.12 dotato di cavi

** Disattivato durante la corsa

BC 12.12 / STS

Funzioni generali
- Visualizzazione completa testo in 7 lingue
- Chip di funzione backup/memoria
- Visualizzazione stato batteria (Ricevitore/trasmettitore)
- Funzione start/stop automatica
- Impermeabile
- Montaggio senza attrezzi
- Compatibile con UFSB
- Spia manutenzione UFSB impostabile

Funzioni bici
- Velocità attuale
- Velocità media
- Confronto tra velocità attuale e velocità media
- Velocità massima
- Distanza giornaliera
- Chilometri totali*
- Contachilometri separato con start / stop manuale

Funzioni tempo
- Durata corsa parziale
- Durata corsa complessiva*
- Cronometro separato con start / stop manuale
- Orario

Funzioni di risparmio carburante
- Risparmio carburante giornaliero
- Risparmio carburante totale*

Funzioni temperatura
- Temperatura corrente

STS WIRELESS
SPEED
PC+MAC READY

Cod. art. 02130

WIRED
SPEED
PC+MAC READY

Cod. art. 02120

BC 12.12 STS
La confezione contiene:
Sensore di velocità

RISPARMIARE CARBURANTE

Il moderno ciclocomputer con 12 funzioni per tutti i ciclisti. Ogni chilometro calcolato viene convertito in carburante risparmiato. Una gamma completa di funzioni bici, tempo e temperatura fa da complemento perfetto a questa meraviglia della tecnica.

Con riserva di modifiche tecniche.

ALTITUDINE

Il modello base della Topline di SIGMA SPORT con solo cinque funzioni di misurazione dell'altitudine. Un must per tutti quelli che vogliono la perfezione da queste funzioni bici classiche.Ora anche senza fili.

Altezza di partenza
L'altezza di partenza fissa e definita può essere programmata e richiamata con facilità

Altitudine giornaliera
Indica l'altitudine percorsa durante un tour giornaliero

BC 14.12 ALTI/STS ALTI

STS WIRELESS
SPEED
ALTITUDE
PC+MAC READY

Cod. art. 04160

WIRED
SPEED
ALTITUDE
PC+MAC READY

Cod. art. 04150

BC 14.12 STS ALTI
La confezione contiene:
Sensore di velocità

1/13 e-bike Tipp
Test: Radcomputer

FUNZIONI

Funzioni generali
- Visualizzazione completa testo in 7 lingue
- Chip di funzione backup/memoria
- Visualizzazione stato batteria (Ricevitore/trasmettitore)
- Sfondo illuminato
- Funzione start/stop automatica
- Impermeabile
- Montaggio senza attrezzi
- Compatibile con UFSB
- Spia manutenzione UFSB impostabile

Funzioni bici
- Velocità attuale
- Velocità media
- Confronto tra velocità attuale e velocità media
- Velocità massima
- Distanza giornaliera
- Chilometri totali*

Funzioni tempo
- Durata corsa parziale
- Durata corsa complessiva*
- Orario

Funzioni altimetria /AC
- Altezza corrente
- Altezza di partenza
- Altimetro giornaliero salita/discesa
- Altezza massima
- Altimetro complessivo salita*

Funzioni temperatura
- Temperatura corrente

* Disattivato durante la corsa

16 FUNCTIONS

VELOCITÀ+ FREQUENZA DI PEDALATA

Il professionista della Topline 2012. Con una o due misure ruote, il BC 16.12 possiede una gamma completa di funzioni bici e tempo, e offre inoltre l'opzione di misurazione di cadenza pedalata.

Riconoscimento della seconda bicicletta
Due misure ruote impostabili, riconosciute automaticamente

Cronometro
Indipendentemente dalla durata della corsa complessiva, è possibile una misurazione parziale e manuale

Countdown
Definizione dei singoli intervalli di tempo, utili per gli allenamenti

Chilometraggio e tempo sui percorsi parziali, con funzione start/stop manuale
Con una o due misure ruote, il BC 16.12 possiede una gamma completa di funzioni bici e tempo, e offre inoltre l'opzione di misurazione di cadenza pedalata

Con riserva di modifiche tecniche.

BC 16.12 / STS

STS WIRELESS
SPEED
CADENCE
PC+MAC READY

Cod. art. 06131

BC 16.12 STS CAD
La confezione contiene:
Sensore di velocità, Sensore frequenza di pedalata

STS WIRELESS
SPEED
CADENCE **
PC+MAC READY

Cod. art. 06130

BC 16.12 STS
La confezione contiene:
Sensore di velocità

WIRED
SPEED
CADENCE **
PC+MAC READY

Cod. art. 06120

** optionale

FUNZIONI

Funzioni generali
- Visualizzazione completa testo in 7 lingue
- 2 misure ruote impostabili
- Riconoscimento automatico ruota 2
- Chip di funzione backup/memoria
- Visualizzazione stato batteria (Ricevitore/trasmettitore)
- Sfondo illuminato
- Funzione start/stop automatica
- Impermeabile
- Montaggio senza attrezzi
- Compatibile con UFSB
- Spia manutenzione UFSB impostabile

Funzioni bici
- Velocità attuale
- Velocità media
- Confronto tra velocità attuale e velocità media
- Velocità massima
- Distanza giornaliera
- Chilometri totali ruota 1 / 2 / 1+2*
- Contachilometri separato con start / stop manuale

Funzioni tempo
- Fahrzeit
- Durata corsa complessiva ruota 1 / 2 / 1+2*
- Cronometro separato con start / stop manuale
- Orario
- Timer countdown
- Cronometro

Funzioni frequenza di pedalata
- Frequenza di pedalata attuale (optionale BC 16.12 / STS)
- Frequenza di pedalata media (optionale BC 16.12 / STS)

Funzioni temperatura
- Temperatura corrente

* Disattivato durante la corsa

TRENDLINE

	My Speedy	Pure 1	Pure 1 ATS
Funzioni bici			
– Velocità attuale	■	■	■
– Distanza giornaliera	■	■	■
– Chilometri totali	■	■	■
Funzioni tempo			
– Durata corsa parziale	■	■	■
– Durata corsa complessiva		■	■
Svariate funzioni / Funzioni			
– Funzione start/stop auto.[1]	■	■	■
– Montaggio senza attrezzi	■	■	■
– Modalità di trasporto	■		
– Impostazione della misura delle ruote con dimensioni dei pneumatici	■	■	■
– Impostazione dei dispositivi per UFSB 2016		■	■
Svariate caratteristiche			
– Tipo di batteria en ricevitore CR 2032	■	■	■
– Tipo di batteria en sensore CR 2032	■		■
– Durata delle batterie* (in anni)	4	3	1
– Impermeabile	■	■	■
– Supporto per manubrio		■	■
– Compatibile con DATA CENTER		■	■

TOPLINE

	BC 5.12	BC 8.12	BC 12.12	BC 14.12 ALTI	BC 16.12	BC 8.12 ATS B/W	BC 12.12 STS	BC 14.12 STS ALTI	BC 16.12 STS	BC 16.12 STS CAD
Funzioni bici										
– Velocità attuale	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Velocità media		■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Velocità massima		■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Confronto tra velocità attuale e velocità media			■	■	■		■	■	■	■
– Distanza giornaliera	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Durata corsa parziale	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Contachilometri separato con start/stop manuale			■		■		■		■	■
Funzioni frequenza di pedalata										
– Frequenza di pedalata attuale					opz.				opz.	■
– Frequenza di pedalata media					opz.				opz.	■
Funzioni tempo										
– Orario (12/24 h)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Cronometro					■				■	■
– Timer countdown					■				■	■
– Cronometro separato con start/stop manuale			■		■		■		■	■
Funzioni di risparmio carburante										
– Risparmio di carburante giornaliero in litri			■				■			
– Risparmio di carburante totale in litri			■				■			
Funzioni altimetria										
– Altezza corrente				■				■		
– Altitudine giornaliera salita/discesa				■				■		
– Altezza massima				■				■		
– Calibratura dell'altezza corrente				■				■		
– Calibratura dell'altezza di partenza				■				■		
– Altezza di partenza programmabile				■				■		

	BC 5.12	BC 8.12	BC 12.12	BC 14.12 ALTI	BC 16.12	BC 8.12 ATS B/W	BC 12.12 STS	BC 14.12 STS ALTI	BC 16.12 STS	BC 16.12 STS CAD
Valori totali										
– Chilometri totali	■	■	■	■		■	■	■		
– Chilometri totali ruota 1/2/1+2					■				■	■
– Durata corsa complessiva		■	■	■		■	■	■		
– Durata corsa complessiva ruota 1/2/1+2					■				■	■
– Distanza totale salita				■				■		
Funzioni temperatura										
– Temperatura corrente		■	■	■		■	■	■	■	■
Svariate funzioni / Funzioni										
– Intervallo di memoria	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Lingue impostabili (numero)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
– 2 misure ruote impostabili					■				■	■
– 2 misure ruote impostabili della seconda ruota					■				■	■
– Funzione start/stop auto.	■	■	■	■		■	■	■	■	■
– Sfondo illuminato				■	■			■	■	■
– Visualizzazione stato batteria ricevitore			■	■		■	■	■	■	■
– Visualizzazione stato batteria sensore							■	■	■	■
– Contrasto regolabile			■	■		■	■	■	■	■
– Commutazione modalità kmh / mph	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Modo Scan attivabile/disattivabile	■									
– Compatibile con UFSB	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Impostazione dei dispositivi per UFSB	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.

[1] PURE 1 ATS: Autonomia di 2 h in modalità stand-by * Se si utilizzano batterie di qualità per 1 ora al giorno o equivalenti 7300 km all'anno con velocità media di 20 km/h (Batterie in vendita da SIGMA SPORT®)

Con riserva di modifiche tecniche.

	BC 5.12	BC 8.12	BC 12.12	BC 14.12 ALTI	BC 16.12	BC 8.12 ATS B/W	BC 12.12 STS	BC 14.12 STS ALTI	BC 16.12 STS	BC 16.12 STS CAD
Svariate caratteristiche										
– Tipo di batteria en ricevitore CR 2032	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Tipo di batteria en sensore CR 2032						■	■	■	■	■
– Durata delle batterie* (in anni)	3	3	1,5	1,5	1,5	2	1	1	1	1
– Impermeabile	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Supporto per manubrio	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Chip di funzione backup/memoria (valori generali e di regolazione)			■	■	■		■	■	■	■
Software DATA CENTER										
– Interfaccia PC per Docking Station	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.
– Valutazione memoria singola	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Confronto di 2 memorie singole	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Riassunto dei valori complessivi	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Manager di sincronizzazione	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Impostazione dell'apparecchio tramite il PC	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.	opz.
– Analisi statistica	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Funzione calendario	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Stampa di tutte le valutazioni	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– Funzione appunti	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

TABELLA DELLE FUNZIONI

DATA CENTER

Tutti i modelli TOPLINE possono essere collegati a PC o MAC grazie alla Docking Station, disponibile come optional. È possibile effettuare una valutazione statistica dei dati con DATA CENTER.

www.sigma-data-center.com

GENERALI

00104
UNIVERSAL FAST SETTING BOX
incl. 2 Batterie AA

00110
COMPUTER DIAGNOSTIC CENTER
incl. Batteria 9 V

00229
DEMOBOX TOPLINE 2012
Accessoriato
incl. tabella descrittiva

00342
BATTERIA AL LITIO CR 2032
per BC 5.12/8.12/8.12 ATS/12.12/12.12 STS/14.12/16.12/16.12 STS, tutte fascia toracicae e sensore

00349
BATTERIA AL LITIO CR 2032
10 pezzi
Per BC 5.12/8.12/8.12 ATS/12.12/12.12 STS/14.12/16.12/16.12 STS, tutte fascia toracicae e sensore

WIRED

BC 5.12 / BC 8.12 / BC 12.12 / BC 14.12 ALTI

00120
DOCKING STATION TOPLINE 2012
Per tutti i ciclocomputer TOPLINE 2009/2012

00390
SET DI MAGNETI
Magnete e custodia

00430
SENZA UTENSILI POWER MAGNET 2009

00424
CAVO PER SUPPORTO UNIVERSALE
Solo per il supporto universale
Cod. art.: 00426

00426
SUPPORTO UNIVERSALE 2032
Senza cavo

00428
SUPPORTO UNIVERSALE 2032
Con cavo

BC 16.12

00120
DOCKING STATION TOPLINE 2012
Per tutti i ciclocomputer TOPLINE 2009/2012

00390
SET DI MAGNETI
Magnete e custodia

00430
SENZA UTENSILI POWER MAGNET

00414
FREQUENZA DI PEDALATA POWER MAGNET

00424
CAVO PER SUPPORTO UNIVERSALE
Solo per il supporto universale
Cod. art.: 00426/00428

00425
FREQUENZA DI PEDALATA KIT SENSORE
Solo per il supporto universale
Cod. art. 00426

00426
SUPPORTO UNIVERSALE 2032
Senza cavo

00428
SUPPORTO UNIVERSALE 2032
Con cavo

WIRELESS

BC 8.12 ATS BLACK/WHITE

00120
DOCKING STATION TOPLINE 2012
Per tutti i ciclocomputer TOPLINE 2009/2012

00390
SET DI MAGNETI
Magnete e custodia

00430
SENZA UTENSILI POWER MAGNET 2009

00408
SUPPORTO ATS/STS 2032

00447
TRASMETTITORE DI VELOCITÀ ATS
Per BC 8.12 ATS

BC 12.12 STS BC 14.12 STS ALTI

00120
DOCKING STATION TOPLINE 2012
Per tutti i ciclocomputer TOPLINE 2009/2012

00390
SET DI MAGNETI
Magnete e custodia

00430
SENZA UTENSILI POWER MAGNET 2009

00408
SUPPORTO ATS/STS 2032

00439
TRASMETTITORE DI VELOCITÀ STS
Per tutti i ciclocomputer STS

Con riserva di modifiche tecniche.

00120
DOCKING STATION
TOPLINE 2012
Per tutti i ciclocomputer
TOPLINE 2009/2012

00390
SET DI MAGNETI
Magnete e custodia

00430
SENZA UTENSILI
POWER MAGNET 2009

00414
FREQUENZA DI PEDALATA
KIT SENSORE

20520
MAGNETE CADENZA
PEDALATA SOTTILE

00408
SUPPORTO ATS/STS
2032

00439
TRASMETTITORE DI
VELOCITÀ STS
Per tutti i ciclocomputer STS

00440
TRASMETTITORE DI
VELOCITÀ STS KIT COMPLETO
Per ruota 2

00441
TRASMETTITORE STS
FREQUENZA PEDALATA

00442
TRASMETTITORE STS
FREQUENZA PEDALATA
Kit completo

00443
STS RUOTA 2
KIT COMPLETO
Per equipaggiare
la 2. ruota

ACCESSORI

ROX 5.0

IL CLASSICO TUTTOFARE

FUNZIONI

- Velocità
- Cadenza pedalata
- Frequenza cardiaca
- Temperatura
- Interfaccia PC
- Capacità LOG 25 h
- Lap Counter (99 giri)
- Intervallo di memoria da 10 secondi
- Modalità running
- Consultare la tabella a pag. 30 e seguenti per una visione dettagliata delle funzioni

Il modello base della Serie ROX, successore dell'apprezzatissimo BC 1909 HR, permette di allenarsi in base a quattro zone di intensità standard o personalizzate. Il display mostra la frequenza cardiaca durante l'allenamento e la zona di intensità corrente.

ZONE DI INTENSITÀ

STS
SPEED DIGITAL WIRELESS
CAD DIGITAL WIRELESS
HRM DIGITAL WIRELESS
LAP COUNT
DATA LOG
MULTI SPORT
PC MAC READY

Cod.art. 05170

*

*

*

* **Inclusi nella fornitura:**
sensore di velocità, sensore di frequenza di pedalata, R1 COMFORTEX+, supporto per bracciale

Con riserva di modifiche tecniche.

ROX 6.0/CAD

IL CONQUISTATORE DI VETTE

ALTITUDINE iAc

Grazie a sette funzioni di misurazione d'altitudine, alla misurazione ell'altitudine barometrica e alla funzione IAC (Intelligent Altitude Calibration), il ROX 6.0,successore del modello BC 2209 MHR, è il compagno ideale per gli amanti della montagna che vogliono arrivare in alto. Sul display viene visualizzata l'altimetria degli ultimi tre chilometri.

TESTSIEGER 06/14 RoadBIKE

*

FUNZIONI

- Velocità
- Cadenza pedalata
- Frequenza cardiaca
- Altitudine iAc
- Temperatura
- Interfaccia PC
- Capacità LOG 19 h
- Lap Counter (99 giri)
- Intervallo di memoria da 10 secondi
- Modalità escursione
- Consultare la tabella a pag. 30 e seguenti per una visione dettagliata delle funzioni

Cod.art. 06170 ROX 6.0 *(sensore frequenza di pedalata opzionale)*
06171 ROX 6.0 CAD

Docking station
Cod.art. 00120
disponibile come optional

ROX 10.0 GPS

ADVANTAGE AWARD
BRAND LEADER 2013

TESTSIEGER 04/15 Mountain BIKE

bestanden sogde HÄRTE-TEST 2.0 redaktion

PLUS X AWARD
2015 achieved for:
High Quality
Ease of Use
Functionality
01/2015

Cod.art. ***01000*** *ROX 10.0 GPS BLACK SET*
01002 *ROX 10.0 GPS BLACK BASIC*

Con riserva di modifiche tecniche.

IL COMPAGNO DI STRADA

Il ROX 10.0 GPS è dotato di ricevitore GPS, navigazione del percorso e tecnologia di trasmissione ANT+. È possibile ripercorrere un percorso caricato in precedenza e registrare l'allenamento attuale. La posizione viene determinata e aggiornata in maniera costante. Altitudine e temperatura vengono misurate da un barometro.

È possibile inoltre fissare i sensori di frequenza cardiaca, velocità e frequenza di pedalata basati su ANT+. Compatibilità con tutti i misuratori di prestazioni basati su ANT+. Dotato di un barometro per misurare l'altitudine e la temperatura, oltre che di una bussola digitale a tre assi.

Grazie a cinque funzioni di navigazione, nove funzioni per la bicicletta, nove per la frequenza cardiaca, otto per le prestazioni, cinque di altimetria e diverse altre funzioni, inclusa l'interfaccia PC e i moduli completi di analisi e pianificazione del DATA CENTER con collegamento alle mappe, il ROX 10.0 GPS rappresenta il compagno ideale per gli sportivi che vogliono allenarsi in modo professionale.

Cod.art. ***01001*** *ROX 10.0 GPS WHITE SET*
01003 *ROX 10.0 GPS WHITE BASIC*

Inclusi nella fornitura della variante set:
sensore di velocità ANT+, sensore frequenza di pedalata ANT+, R1 ANT+ COMFORTEX+

GPS TRACK NAVI
ANT+
POWER COMPATIBLE
SPEED DIGITAL WIRELESS
CAD DIGITAL WIRELESS
HRM DIGITAL WIRELESS
DATA LOG
IAC+ ALTI BAROMETRIC
TRAINING DATA ANALYSIS
PC MAC READY

FUNZIONI

- Navigazione GPS del percorso
- Bussola digitale a 3 assi
- Velocità
- Cadenza pedalata
- Frequenza cardiaca
- Altitudine IAC +
- Altimetria grafica
- Pendenza e velocità di salita
- Temperatura
- Calcolo della potenza in Watt o misuratore delle prestazioni compatibile
- Tecnologia di trasmissione ANT+
- Tempi sul giro
- Capacità LOG 249 h
- Attacco MICRO USB
- Incluso DATA CENTER con funzione mappe
- Consultare la tabella a pag. 30 e seguenti per una visione dettagliata delle funzioni

Inclusi nella fornitura di tutte le varianti:
DATA CENTER, CAVO micro USB

TECNOLOGIA DI **TRASMISSIONE**

VELOCITÀ

FREQUENZA DI PEDALATA

FREQUENZA CARDIACA

PRESTAZIONI

(Non in dotazione)

La tecnologia di trasmissione digitale e senza fili ANT+ è ampiamente diffusa soprattutto nell'ambiente sportivo. Tutti i dispositivi ANT+ compatibili possono comunicare fra loro a condizione che possano essere "accoppiati". I tradizionali sistemi di misurazione delle prestazioni si basano su ANT+.

Anche i sensori di SIGMA SPORT per frequenza cardiaca, velocità e frequenza di pedalata trasmettono i dati su base ANT+. Ogni secondo forniscono i valori attuali. Le batterie possono essere sostituite facilmente.

COMPATIBILITÀ SISTEMI DI MISURAZIONE DELLE PRESTAZIONI

Oltre all'affermato calcolo della potenza integrato, è possibile ora accoppiare con il ROX 10.0 GPS i dispositivi di misurazione delle prestazioni con tecnologia di trasmissione ANT+.

Con riserva di modifiche tecniche.

NAVIGAZIONE **GPS** DEL PERCORSO

DATA CENTER CON MATERIALE CARTOGRAFICO
Grazie al cavo USB integrato, il ROX 10.0 GPS può essere collegato a PC o MAC. Analisi e pianificazione del percorso sono più semplici grazie a DATA CENTER con materiale cartografico.

www.sigma-data-center.com

GPS
TRACK
NAVI

Messaggio percorso trovato
Il messaggio "Percorso trovato" viene visualizzato sul display quando si segue un percorso già caricato in precedenza

Visualizzazione del percorso
Il percorso caricato viene visualizzato sul display in modalità Percorso, così come quelli già effettuati

Allarme percorso errato
Se si abbandona il percorso caricato e attivato per la navigazione, questa funzione genera un allarme ottico e acustico

Allarme punto di interesse
L'allarme punto di interesse segnala un punto di interesse contrassegnato in precedenza

Allarme direzione errata
Se non si segue la direzione del percorso visualizzata, questa funzione genera un allarme ottico e acustico

Percorso all'indietro
Quando questa funzione è attivata è possibile seguire il percorso in senso contrario e trovare quindi con sicurezza la strada per tornare al punto di partenza

La funzione di navigazione del ROX 10.0 GPS facilita lo spostamento in un percorso appena caricato oppure già salvato in memoria. Le cinque funzioni di navigazione e la rappresentazione grafica dell'andamento del percorso sul display intuitivo permettono di seguire senza problemi il tracciato.

Per ulteriori informazioni su ROX 10.0 GPS, consultare il sito ***www.sigma-rox.com.***

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Funzioni bici				
– Velocità attuale	●	●	●	●
– Velocità media	●	●	●	●
– Velocità massima	●	●	●	●
– Confronta la velocità attuale con la velocità media	●	●	●	●
– Distanza	●	●	●	●
– Sviluppo metrico corrente			●	●
– Sviluppo metrico medio			●	●
– Frequenza di pedalata attuale	●	opz. ●	opz.	●
– Frequenza di pedalata media	●	opz. ●	opz.	●
– Frequenza di pedalata massima			opz.	●
Funzioni di frequenza cardiaca				
– Frequenza cardiaca attuale	●	●	opz.	●
– Frequenza cardiaca media	●	●	opz.	●
– Frequenza cardiaca massima	●	●	opz.	●
– FC in % della FC max	●	●	opz.	●
– % media della FC max			opz.	●
– kcal	●	●	opz.	●
– 1 zona target	●	●	opz.	●
– 4 zone di intensità	●	●	opz.	●
– Riconoscimento automatico della(e) zona(e) di intensità, di allenamento e FC	●	●	opz.	●
– Allarme acustico di zona	●	●	opz.	●
– Allarme ottico di zona	●	●	opz.	●

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Funzioni tempo				
– Tempo di allenamento			●	●
– Tempo di corsa	●	●	●	●
– Orario (12/24 hr)	●	●	●	●
– Data	●	●	●	●
– Countdown	●	●	●	●
– Cronometro	●	●	●	●
Funzioni di prestazione				
– Prestazioni attuale			opz.	Formula/ANT+
– Prestazione media da 3 sec.			opz.	Formula/ANT+
– Prestazione media da 30 sec.			opz.	Formula/ANT+
– Prestazione media			opz.	Formula/ANT+
– Prestazione massima			opz.	Formula/ANT+
– Lavoro in kj			opz.	Formula/ANT+
– Prestazione attuale in Watt/kg			opz.	Formula/ANT+
– 1 prestazione zona target			opz.	Formula/ANT+
Funzioni temperatura				
– Temperatura corrente	●	●	●	●
– Temperatura minima			●	●
– Temperatura massima			●	●
Funzioni altimetria				
– Altezza corrente		●	●	●
– Pendenza (in %)			●	●
– Velocità attuale in ascesa			●	●
– Altimetria dei prossimi 3 km			●	●
– Altimetria degli ultimi 3 km		●	●	●

Con riserva di modifiche tecniche.

TABELLA DE SCRITTIVA

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Funzioni salita				
– Altimetro in salita		●	●	●
– Altitudine massima		●	●	●
– Percorso in salita			●	●
– Tempo di corsa in salita			●	●
– Velocità media salita			●	●
– Velocità in ascesa massima salita			●	●
– Pendenza media salita			●	●
– Pendenza massima salita			●	●
– Sviluppo metrico in ascesa medio			opz.	●
Funzioni discesa				
– Altimetro in discesa			●	●
– Percorso in discesa			●	●
– Tempo di corsa in discesa			●	●
– Velocità media discesa			●	●
– Velocità in ascesa massima discesa			●	●
– Pendenza media discesa			●	●
– Pendenza massima discesa			●	●
– Sviluppo metrico in discesa medio			opz.	●
Funzioni di stato				
– Visualizzazione stato batteria in %			●	●
– Precisione GPS			●	●
– Intensità segnale GPS			●	●
Funzioni di navigazione				
– Tempo a destinazione			●	●
– Ora a destinazione			●	●
– Percorso mancante a destinazione			●	●
– Direzione			●	●
– Mini Track Navigation			●	●

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Funzione favoriti				
– Favoriti A			●	●
– Favoriti B			●	●
Funzioni giro				
– Numero di giri massimo	99	99	784	784
– Visualizzazione del numero di giri attuale			●	●
– Tempo giri	●	●	●	●
– Tempo da inizio	●	●	●	●
– Circuito	●	●	●	●
– Percorso da inizio	●	●	●	●
– Velocità media al giro	●	●	●	●
– Velocità massima al giro	●	●	●	●
– FC media al giro	●	●	opz.	●
– FC massima al giro	●	●	opz.	●
– kcal al giro	●	●	●	●
– Frequenza di pedalata media al giro	●	opz.	opz.	●
– Frequenza di pedalata massima al giro			opz.	●
– Prestazione media al giro			opz.	●
– Prestazione massima al giro			opz.	●
– Altitudine media al giro			●	●
– Altitudine massima al giro			●	●
– Altitudine salita al giro		●	●	●
– Altitudine discesa al giro			●	●
– Pendenza media al giro			●	●
– Pendenza in discesa media al giro			●	●

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Altro				
– Logbook	●	●	●	●
– Ricevitore GPS			●	●
– Visualizzazione stato batteria computer	●	●	●	●
– Visualizzazione stato batteria sensore	●	●		
– Lingue impostabili	7	7	5	5
– Funzione start/Stop automatica	●	●	attivabile / disattivabile	attivabile / disattivabile
– Riconoscimento automatico della seconda o terza ruota	2	2		
– Sfondo illuminato	●	●	●	●
– Durata dello sfondo illuminato impostabile			●	●
– Compatibile con UFSB	●	●		
– Allarme zone attivabile/disattivabile	●	●	opz.	●
– Contrasto regolabile	●	●	●	●
– Commutazione modalità kmh/mph	●	●	●	●
– Chip di funzione backup/memoria (valori generali e di regolazione)	●	●	●	●
– Tipo di batteria ricevitore	CR 2450	CR 2450	Batteria	Batteria
– Tipo di batteria sensore	CR 2032	CR 2032		CR 2032
– Durata batteria ricevitore*	1 anno	1 anno	13 h	13 h
– Durata batteria sensore*	1 anno	1 anno		1,4 anni
– Impermeabile	●	●	IPX7	IPX7
Valori totali				
– Percorso totale per più ruote	2	2	3	3
– Durata corsa complessiva per più ruote	2	2	3	3
– kcal totali per più ruote	2	2	3	3
– Altimetro totale salita per più ruote		2	3	3
– Altitudine massima per più ruote			3	3
– Chilometri totali salita per più ruote			3	3
– Durata corsa complessiva salita per più ruote			3	3
– Altimetro totale discesa per più ruote			3	3
– Chilometri totali discesa per più ruote			3	3
– Durata corsa complessiva discesa per più ruote			3	3

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Calibratura altitudine				
– Altezze di partenza preimpostate		1	3	3
– Calibratura attraverso la pressione dell'aria ridotta all'altezza del mare		●	●	●
– Calibratura dell'altitudine attuale		●	●	●
– IAC		●		
– IAC+			●	●
Funzioni running computer				
– Tempo impiegato	●			
– Tempo impiegato complessivo	●			
– Frequenza cardiaca attuale	●			
– Frequenza cardiaca media	●			
– Frequenza cardiaca massima	●			
– 1 zona target	●			
– % della FC max	●			
– Allarme acustico + ottico in caso di superamento per eccesso o per difetto della zona target	●			
– 4 zone di intensità	●			
– Rappresentazione grafica delle zone di intensità	●			
– kcal	●			
– Orario	●			
– Countdown	●			
– Temperatura corrente	●			
– kcal complessive	●			

* Se si utilizzano batterie di qualità per 1 ora al giorno o equivalenti 7300 km all'anno con velocità media di 20 km/h (batterie in vendita da SIGMA SPORT®).

Con riserva di modifiche tecniche.

TABELLA DE SCRITTIVA

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Funzioni computer da escursione				
– Timer escursione		●		
– Timer escursione complessivo		●		
– Altezza corrente		●		
– Altimetro in salita		●		
– Altitudine massima		●		
– Altitudine complessiva escursione salita		●		
– Frequenza cardiaca attuale		●		
– Frequenza cardiaca media		●		
– Frequenza cardiaca massima		●		
– Zona target		●		
– % della FC max		●		
– Allarme acustico + ottico in caso di superamento per eccesso o per difetto della zona target		●		
– 4 zone di intensità		●		
– Rappresentazione grafica delle zone di intensità		●		
– kcal		●		
– Orario		●		
– Countdown		●		
– Temperatura corrente		●		
– kcal complessive		●		
Interfaccia PC				
– Interfaccia PC	opz. con DS	opz. con DS	MICRO USB	MICRO USB
– Trasmissione delle impostazioni al ciclocomputer	●	●	●	●
– Logbook automatico	●	●	●	●
– Capacità di memoria (approssimativa in ore)	9	9	249	249
– Intervallo di memorizzazione programmabile	10 s	10 s	1, 2, 5, 10, 20, 30 s	1, 2, 5, 10, 20, 30 s
– Calcolo del tempo residuo per intervallo di memoria selezionato			●	●
– Punto d'interesse			●	●
– Trasmissione dei valori del percorso al PC	●	●	●	●
– Trasmissione dei valori complessivi al PC	●	●	●	●

	ROX 5.0	ROX 6.0 / CAD	ROX 10.0 GPS SENZA SENSORE	ROX 10.0 GPS CON SENSORE
Funzioni DATA CENTER				
– Valutazione memoria singola	●	●	●	●
– Confronto di 2 memorie singole	●	●	●	●
– Riassunto dei valori complessivi	●	●	●	●
– Visualizzazione stato batterie	opz.	opz.		
– Impostazione dell'apparecchio tramite il PC	opz.	opz.	●	●
– Analisi statistica	●	●	●	●
– Funzione calendario	●	●	●	●
– Rappresentazione grafica del percorso effettuato	●	●	●	●
– Rappresentazione grafica di velocità, frequenza di pedalata, frequenza cardiaca e temperatura	●	●	●	●
– Confronto di 2 LOG	●	●	●	●
– Ripartizione zone di frequenza cardiaca	●	●	●	●
– Suddivisione in zone di intensità	●	●	●	●
– Possibilità di correzione dell'altitudine di partenza		●	●	●
– Analisi dei campi parziali	●	●	●	●
– Stampa di tutte le valutazioni	●	●	●	●
– Inviare un percorso al dispositivo			●	●
– Aggiornamento del FW tramite Data Center			●	●
– Caricamento su Strava			●	●
– Funzione appunti	●	●	●	●
– Rimozioni di sezioni/parti del LOG	●	●	●	●

Con riserva di modifiche tecniche.

BUTLER *ROX 10.0 GPS*

SUPPORTO MANUBRIO

Cod.art. 00459

BUTLER *2450*

SUPPORTO MANUBRIO

Cod.art. 00457

- Dà un aspetto ordinato sul manubrio della mountainbike o della bici da corsa
- Riduce l'inclinazione della testa e posizione il ROX nel campo visivo
- Tenuta sicura grazie al fissaggio a vite inossidabile

ROX 5.0 / ROX 6.0

00120
DOCKING STATION

00430
POWER MAGNET 2009
SENZA UTENSILI

00414
FREQUENZA DI PEDALATA
POWER MAGNET

20520
MAGNETE CADENZA
PEDALATA SOTTILE

00419
SUPPORTO STS
PER CICLOCOMPUTER
CR 2450

00439
SENSORE STS
DI VELOCITÀ
Per tutti i ciclocomputer STS

00440
KIT COMPLETO
SENSORE STS DI VELOCITÀ
Per ruota 2

00441
SENSORE STS FREQUENZA
DI PEDALATA

00442
SENSORE STS FREQUENZA
DI PEDALATA
Kit completo

00443
STS BICI 2
KIT COMPLETO
Per equipaggiare
la 2. ruota

20330
FASCIA TORACICA
IN TESSUTO PER
FREQUENZA CARDIACA STS

20315
FASCIA ELASTICA
Per 20330

20324
FASCIA TORACICA
IN TESSUTO PER
FREQUENZA CARDIACA STS
R1 STS COMFORTEX+

20326
SENSORE
STS DI FREQUENZA CARDIACA
R1 STS

20318
FASCIA ELASTICA
COMFORTEX+

00429
SUPPORTO PER BRACCIALE

00457
SUPPORTO MANUBRIO
BUTLER 2450

Con riserva di modifiche tecniche.

20500
CAVO MICRO USB
ROX

20501
CARICABATTERIA USB

00430
POWER MAGNET
SENZA UTENSILI

00414
FREQUENZA DI PEDALATA
POWER MAGNET

20520
MAGNETE CADENZA
PEDALATA SOTTILE

20502
ANT+
SENSORE DI
VELOCITÀ

20503
ANT+
SENSORE
FREQUENZA DI PEDALATA

20505
ANT+
FASCIA TORACICA
IN TESSUTO PER
FREQUENZA CARDIACA
R1 ANT+ COMFORTEX+

20504
ANT+
SENSORE
FREQUENZA CARDIACA
R1 ANT+

20318
FASCIA ELASTICA
COMFORTEX+

00458
SUPPORTO
PER ROX 10.0 GPS

00459
SUPPORTO MANUBRIO
BUTLER PER
ROX 10.0 GPS

00104
FAST SETTING
BOX UNIVERSALE
Incl. 2 batterie AA

00110
COMPUTER DIAGNOSTIC
CENTER
Incl. blocco batterie
da 9 V

20316
BATTERIA AL LITIO
CR 2450
ROX 5.0/6.0

00342
BATTERIA AL LITIO
CR 2032
Singola per sensore

00349
BATTERIA AL LITIO
CR 2032
Pacchetto da 10 per sensore

ACCESSORI

CICLOCOMPUTER

SUPPORTO

Cod. art. 00110

COMPUTER DIAGNOSTIC CENTER

Diagnosi veloce, con grande soddisfazione dei clienti
Con il COMPUTER DIAGNOSTIC CENTER di SIGMA il vostro cliente avrà la netta sensazione di essere in buone mani. La nostra stazione test vi aiuta infatti a fornire assistenza rapida al cliente e vi indica se un reclamo è legittimo.

- Test di funzioni computer
- Test di funzioni supporto computer
- Test di funzioni sensore
- Completo di batteria 9 V
- Compatibile con tutti i modelli a partire da TOPLINE 1995
- Verifica della batteria – CR 2032 e CR 2450

Cod. art. 00229

DEMOBOX

Uno strumento silenzioso
Prodotti da toccare con mano e provare. L'accattivante espositore presenta ai clienti una visione completa dell'intera serie di modelli TOPLINE e una panoramica delle funzioni definisce le caratteristiche di ciascun apparecchio.

- Pronta per l'uso
- Già completamente accessoriata
- 228 x 230 x 354 mm

Con riserva di modifiche tecniche.

UFSB

PROGRAMMAZIONE DEL COMPUTER VELOCISSIMA

Cod. art. 00104

Con la terza generazione della FAST SETTING BOX è possibile non solo eseguire facilmente e velocemente tutte le impostazioni del ciclocomputer, ma è ora capace di simulare anche la velocità, cadenza della pedalata e FC. In particolare evidenza per i computer della serie TOPLINE 2009/2012: con la delimitazione di un intervallo di km percorsi definito, la funzione spia manutenzione si attiva e ricorda all'utente la revisione programmata, fidelizzando la clientela. Le future serie di modelli saranno potenziate con la Box con presa USB.

www.ufsb.sigmasport.com

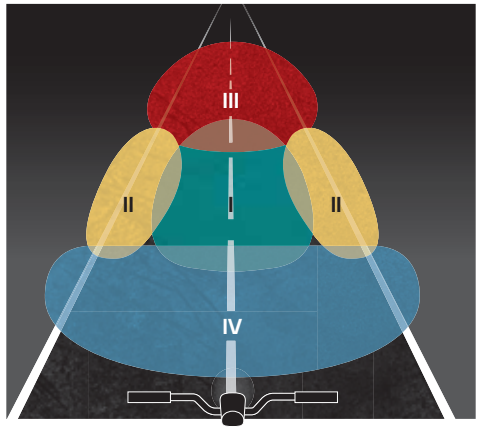
FUNZIONI

- Compatibile con tutti i modelli di ciclocomputer TOPLINE 2006, 2009 e 2012 (con o senza cavo), tutti i modelli ROX,ad eccezione del ROX 10.0 GPS, di cardiofrequenzimetri e orologi (Serie ONYX, PC 22.13, PC 25.10, PC 26.14 e RC, escluso RC MOVE)
- Programmazione di tutte le impostazioni dell'apparecchio, valori totali e spia manutenzione
- Possibilità di aggiornamento per le serie future di modelli grazie alla presa UFSB
- Riconoscimento automatico dei modelli TOPLINE 2009/2012 (auto detect)
- Simulatore per velocità, cadenza della pedalata e FC
- Incl. 2 x batterie AA
- Pratico formato: 160 x 100 x 40 mm
- Facile sistema di utilizzo: orologio a onde integrato e data impostazione eccezionale dell'altitudine e quindi calibratura automatica di ogni BC 14.12 ALTI/ BC 2209/ROX, cambiamento successivo di ciascun parametro, ad es. misura ruote o cronometro

SISTEMI DI ILLUMINAZIONI

Con riserva di modifiche tecniche.

Modelo a 4 zone luminose SIGMA



I Zona centrale
Illuminazione ottimale per una guida sicura

II Zona laterale
Sicurezza aggiuntiva soprattutto su percorsi con molte curve e maggiori velocità

III Zona lontana
La sicurezza necessaria per i percorsi rapidi su lunghe distanze, soprattutto su terreni di montagna

IV Zona vicina
Sicurezza su tragitti lenti, tecnicamente impegnativi e con molte curve

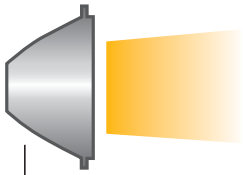
Percorsi/strade	PRINCIPALE	LATERALE	A LUNGO RAGGIO	A CORTO RAGGIO
Strada centro abitato	■			
Strada extraurbana, pianeggiante	■	■		
Percorsi su campi e prati	■	■		
Strada extraurbana, montuosa	■	■	■	
Sentieri nei boschi	■	■	■	■

Zoni	PRINCIPALE	LATERALE	A LUNGO RAGGIO	A CORTO RAGGIO
SPEEDSTER	■	■	■	■
SPORTSTER	■	■	■	■
LIGHTSTER USB	■	■		■
ROADSTER	■			

LUMEN / Ottica / LUX

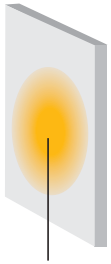
LED
LUMEN

= quantità di luce,
che il mezzo luminoso (LED) può produrre, vale a dire la capacità luminosa del LED



OTTICA

Raccoglie la **luce del LED** tramite riflesso e rifrazione praticamente senza perdita



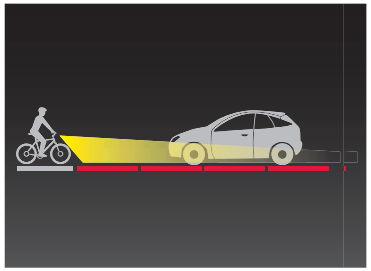
SUPERFICIE
LUX

= intensità di illuminazione,
indica quanta luce è presente in un puntopreciso su una superficie illuminata

- Più alto è il valore Lumen, maggiore sarà la luce offerta dalla lampada
- I valori LUX forniscono informazioni relative alla luminosità di un punto del fascio luminoso
- L'ottica determina la ripartizione della quantità di luce proveniente dal LED
- Maggiore sarà la forza di focalizzazione della luce da parte dell'ottica, maggiori saranno i valori LUX
- Un ottica di buona qualità illumina le zone vicine/laterali/lontane in modo uniforme

Traffico stradale

Sicurezza grazie ad una fascia luminosa senza riflessi



- SPEEDSTER, SPORTSTER, LIGHTSTER USB e ROADSTER soddisfano gli stessi standard, come se fossero impostati su un faro di un'automobile
- Garantiscono la massima sicurezza nel traffico stradale senza abbagliare
- Offrono un'ottima visione da vicino, da lontano e anche lateralmente
- I fasci luminosi soddisfano la normativa tedesca di conseguenza queste lampade possono essere facilmente confrontate, l'una con l'altra, in termini di valori LUX di illuminazione
- Ulteriore garanzia di sicurezza: SPEEDSTER, SPORTSTER, LIGHTSTER USB e ROADSTER convincono per la loro distribuzione molto uniforme della luce dovuta ai sistemi ottici ad alta efficienza

FASCIO LUMINOSO

ROADSTER

FUNZIONI

- Batteria LED luce anteriore
- Molto luminoso: 16 LUX
- Autonomia ca. 20 h
- Indicatore batteria a 2 stadi
- Sostituzione delle batterie semplice e senza attrezzi (incl. 2 x AA)
- 2 funzioni: permanente e lampeggiante
- Regolabile orizzontalmente, supporto estraibile con funzione Slide
- Veloce, clic brevettato montaggio senza attrezzi anche adatto a manubri di grandi dimensioni
- Tasto a scatto con ritorno tattile ON/OFF
- Impermeabile
- Disponibile nel kit CUBERIDER BLACK
- Leggero: 140 g

Cod. art. 18500

* Vedere grafico pagina 39

Tasto Click + Indicatore Batteria

- Buon ritorno ON/OFF e ottima agibilità anche con i guanti
- Indicatore batteria a due stadi

UNI-FIT

- Adatto a tutti i comuni diametri di manubrio (22–32 mm)

Supporto

- Funzione scorrevole per estrazione veloce del fanale
- Leva ergonomica per uno sbloccaggio semplice

Ottica con alte prestazione

- Per 16 LUX omogenei e senza riflessi

16 LUX
ROADSTER significa un piacere di guida sicura su strada.
Questo è garantito da un fascio luminoso potente di 16 LUX
e senza riflessi fino a 25 m.

Con riserva di modifiche tecniche.

25 LUX

Grazie allo sviluppo di un'ottica ad alte prestazioni e all'integrazione di LED CREE, LIGHTSTER USB diffonde una luce senza riflessi e con potenza pari a 25 LUX.

LIGHTSTER USB

NUOVO!

3 ZONES *

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

CREE LEDs

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Luce anteriore a LED con funzione di ricarica MICRO-USB
- Batteria integrata agli ioni di litio con funzione di ricarica USB integrata
- Grande luminosità: 25 LUX
- CREE LED
- Ottica ad alte prestazioni per una maggiore visibilità laterale e dell'area circostante
- 2 modalità: power e standard
- Durata: 3 h (power-) & 7 h (standard)
- Si ricarica in 3,5 ore
- Indicatore batteria/carica a 2 stadi
- Montaggio senza utensili, grazie al celebre supporto con gancio
- Tasto clic con ritorno tattile ON / OFF
- Struttura compatta e impermeabile
- Leggero: 90 g

Cod. art. 18600

* Vedere grafico pagina 39

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Luce anteriore a LED con funzione di ricarica MICRO-USB
- Grande luminosità: 30 LUX
- Batteria integrata agli ioni di litio con funzione di ricarica USB integrata
- Ottica ad alte prestazioni per una maggiore visibilità laterale e dell'area circostante
- 2 modalità: power e standard
- Durata: 2,5 h (power-) & 7 h (standard)
- Si ricarica in 4 ore
- Indicatore batteria/carica a 5 stadi
- Regolabile orizzontalmente, supporto estraibile con funzione Slide
- Veloce, clic brevettato montaggio senza attrezzi anche adatto a manubri di grandi dimensioni
- Tasto clic con ritorno tattile ON / OFF
- Impermeabile
- Leggero: 96 g

SPORTSTER

30 LUX

Il suo formato estremamente compatto è dotato di 30 LUX che illuminano con il loro fascio di luce la strada davanti a voi in qualsiasi paesaggio, urbano e campestre.

4 ZONES *

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

Cod. art. 17275

NERO

Cod. art. 17276

BIANCO

Indicatore batteria/carica

- Sulla parte superiore del fanale è collocato un indicatore batteria/ carica a 5 livelli

Batteria agli ioni di litio

- La batteria integrata agli ioni di litio si ricarica rapidamente mediante cavo USB.

* Vedere grafico pagina 39

Con riserva di modifiche tecniche.

230 LUMEN 35 LUX

Grazie alla tecnologia Power LED, la forte luminosità viene prodotta da 230 Lumen a 35 LUX. Con un fascio luminoso di 80 metri, è la luce perfetta per una corsa ad alta velocità.

SPEEDSTER

4 ZONES *

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

Cod. art. 18540

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

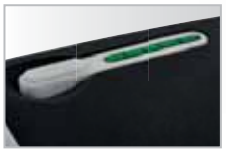
- Luce anteriore a LED con funzione di ricarica MICRO-USB
- Forte luminosità: 230 Lumen
- Notevole luminosità al centro del fascio luminoso: 35 LUX
- Batteria integrata agli ioni di litio con funzione di ricarica USB integrata
- 3 modalità: power, standard e economica
- Durata: 2,5 h (power), 4,5 h (standard), 9,5 h (economica)
- Indicatore batteria/carica a 6 stadi
- Batteria Li-Ion integrata
- Regolabile orizzontalmente, supporto estraibile con funzione Slide
- Veloce, clic brevettato montaggio senza attrezzi anche adatto a manubri di grandi dimensioni
- Tasto clic con ritorno tattile ON / OFF
- Impermeabile
- Leggero: 180 g

Ottica ad alte prestazioni + visibilità laterale

- Per un fascio luminoso omogeneo e senza riflessi
- Visibilità laterale grazie al conduttore di luce per una maggiore sicurezza

Supporto

- Funzione slide per una rapida estrazione del fanale
- Leva ergonomica per uno sbloccaggio semplice



Tasto Click + Indicatore Batteria

- Buon ritorno ON/OFF e ottima agibilità anche con i guanti
- Indicatore batteria a due stadi

* Vedere grafico pagina 39

VISIBILITÀ

CUBERIDER II

FUNZIONI

- Luce LED posteriore
- 5 LED di alte prestazioni
- Indicatore batteria a 2 stadi
- Estremamente semplice cambio di batteria (incl. 2 x AAA)
- Montaggio senza attrezzi
- Autonomia lunghissima fino a 60 ore
- Tasto clic
- Impermeabile
- Leggero: 60 g

Cod. art. 18115
Versione int.

5 LED
DI ALTE PRESTAZIONI

Grazie ai cinque LED rossi ad alta potenza ed al collaudato fascio luminoso aperto a 220° CUBERIDER II garantisce una perfetta visibilità.

Con riserva di modifiche tecniche.

1 HIGH POWER LED

Con le sue linee ordinate l'apparecchio HIRO garantisce la massima sicurezza nella circolazione su strada. Basandosi su un solo LED High Power rosso, l'originale faro posteriore ha un'enorme potenza luminosa con 60 ore di autonomia.

HIRO

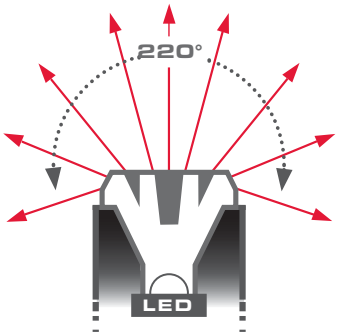
Cod. art.19110
Versione int.

TESTSIEGER 01/14 RoadBIKE

VISIBILITÀ

FUNZIONI

- Luce LED posteriore
- 1 High Power LED rosso ad alta luminosità da 0,5 W
- 2 funzioni: permanente e lampeggiante
- Indicatore batteria a 2 stadi
- Estremamente semplice cambio di batteria (incl. 2 x N)
- Autonomia lunghissima fino a 60 ore
- Montaggio veloce senza attrezzi
- Tasto clic
- Impermeabile
- Leggero: 42 g



Ottica ad alte prestazioni

MONO RL

VISIBILITÀ

FUNZIONI

- Luce LED posteriore con funzione di ricarica MICRO-USB
- Batteria integrata agli ioni di litio
- Power LED da 0,5 Watt
- Ottima visibilità con il sistema LOOP-LIGHT di SIGMA
- 2 modalità: standard e lampeggiante
- Durata: 7 ore in modalità standard, 8 ore in modalità lampeggiante
- Indicatore batteria/carica a 2 livelli
- Supporto rimovibile regolabile
- Montaggio O-ring senza utensili
- Tasto a scatto con ritorno tattile ON/OFF
- Impermeabile
- Leggero 35 g

USB CHARGING

Cod. art. 17274 Versione int.

NERO

Cod. art. 17284 Versione int.

BIANCO

1 POWER LED

La visibilità portata alla perfezione. Il MONO RL conquista grazie al Power LED da 0,5 Watt rosso, estremamente luminoso, all'ottima visibilità con il sistema LOOP-LIGHT di SIGMA e, non da ultimo, grazie all'accattivante forma tondeggiante.

Con riserva di modifiche tecniche.

VISIBILITÀ FINO A 400 METRI

Bello, pratico e sicuro: la stabilità del supporto a clip consente di fissare SIGMA NUGGET FLASH a qualsiasi tipo di reggisella e favorire la sicurezza di guida grazie al fascio di luce emesso.

NUGGET FLASH

NUOVO!

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

Cod. art. 15001

VISIBILITÀ

FUNZIONI

- Luce LED posteriore con funzione di ricarica MICRO-USB
- Batteria integrata agli ioni di litio
- 3 modalità: standard, power e lampeggiante
- Durata: 7 ore in modalità standard, 3 ore in modalità power, 8 ore in modalità lampeggiante
- Indicatore batteria/carica a 2 livelli
- Supporto rimovibile regolabile
- Montaggio senza utensili, con supporto stabile in silicone
- Tasto a scatto con ritorno tattile ON/OFF
- Supporto a clip incluso, agganciabile a zaini, borse da reggisella e vestiti
- Struttura compatta e impermeabile
- Leggero: 24 g

Supporto in silicone

- NUGGET FLASH si fissa al reggisella mediante il supporto in silicone estremamente flessibile, che non richiede l'impiego di altri utensili.

Supporto a clip

- La dotazione di NUGGET FLASH prevede anche un supporto a clip, che permette di agganciare la luce di sicurezza allo zaino o ai propri vestiti.

Batteria agli ioni di litio

- La batteria integrata agli ioni di litio si ricarica rapidamente mediante cavo USB.

L' EYECATCHER

STAGELIGHT S

Prodotti da toccare. Ideale per la presentazione dei fanalini anteriori e posteriori SIGMA su espositore o ripiano.

- Presentazione perfetta per i nostri impianti di illuminazione
- Misure: 320 x 400 x 283 mm
- Senza dotazioni

Cod. art. 908005
Senza dotazioni

Con riserva di modifiche tecniche.

KIT DI **ILLUMINAZIONE**

ROADSTER

ROADSTER / CUBERIDER Kit completo

Cod. art. 18510

ROADSTER +
CUBERIDER BLACK +
2 x AA batterie +
2 x N batterie

NUOVO!

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

LIGHTSTER USB

LIGHTSTER USB / NUGGET Kit completo

Cod. art. 18640

LIGHTSTER USB +
NUGGET +
Cavo Micro USB

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

SPORTSTER

SPORTSTER / MONO RL Kit completo Nero

Cod. art. 18250

SPORTSTER +
MONO RL BLACK +
Caricatore USB +
Cavo Micro USB

SPORTSTER / MONO RL Kit completo Bianco

Cod. art. 18251

SPORTSTER +
MONO RL WHITE +
Caricatore USB +
Cavo Micro USB

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

SPEEDSTER

SPEEDSTER / HIRO Kit completo

Cod. art. 18554
Cod. art. 18555
Versione int.

SPEEDSTER +
HIRO +
Caricatore USB +
Cavo Micro USB +
2 x N batterie

BUSTER 200

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Luce anteriore a LED con la più moderna tecnologia a LED
- Batteria integrata agli ioni di litio
- Forte luminosità: 200 Lumen
- CREE LED
- Ottica ad alte prestazioni per una maggiore visibilità laterale
- **6 modalità:** modalità power (200 lm), modalità standard (100 lm), modalità eco (50 lm), modalità flash, modalità fast-flash, modalità SOS flash
- Durata luminosa: 2 ore (modalità power), 3,5 ore (modalità standard), 7 ore (modalità eco), 6 ore (modalità flash), 5,5 ore (modalità fast-flash) e 8 ore (modalità SOS flash)
- Si ricarica in 3 ore
- Indicatore batteria/carica a 2 stadi
- Ricaricabile anche durante il funzionamento
- Regolabile orizzontalmente, supporto estraibile con funzione Slide
- Prezioso involucro in alluminio per un'ottimale gestione di temperatura.
- Montaggio senza utensili grazie a Screw-Bracket con Coin-Slot, adatto anche per manubri di maggiori dimensioni.
- Supporto in silicone disponibile come optional
- Tasto clic con ritorno tattile ON / OFF
- Impermeabile
- Leggero: 104 g

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

CREE LEDs

Cod. art. 18700

BUSTER 200 / NUGGET FLASH
Kit completo

Cod. art. 18760

BUSTER 200 +
NUGGET FLASH +
Cavo Micro USB

POWER LIGHTS

200 LUMEN

La potenza pari a 200 lumen e le batteria agli ioni di litio integrate in una scocca compatta e robusta garantiscono un fascio di luce fino a 50 metri.

Con riserva di modifiche tecniche.

600 LUMEN

Ottima visibilità durante le escursioni notturne. Dotato di 600 lumen, compatto, leggero e flessibile durante il montaggio, assicura un fascio di luce fino a 100 metri.

BUSTER 600

NUOVO!

USB CHARGING

USB CABLE INSIDE

CREE LEDs

Cod. art. **18900**

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Luce anteriore a LED con la più moderna tecnologia a LED
- Batteria integrata agli ioni di litio
- Forte luminosità: 600 Lumen
- CREE LED
- **6 modalità:** modalità power (600 lm), modalità standard (300 lm), modalità eco (100 lm), modalità flash, modalità fast-flash, modalità SOS flash
- Durata luminosa: 2 ore (modalità power), 5 ore (modalità standard), 13 ore (modalità eco), 11 ore (modalità flash), 11 ore (modalità fast-flash) e 13 ore (modalità SOS flash)
- Si ricarica in 4 ore
- Indicatore batteria/carica a 2 stadi
- Ricaricabile anche durante il funzionamento
- Regolabile orizzontalmente, supporto estraibile con funzione Slide
- Prezioso involucro in alluminio per un'ottimale gestione di temperatura.
- Montaggio senza utensili grazie a Screw-Bracket con Coin-Slot, adatto anche per manubri di maggiori dimensioni.
- Supporto in silicone disponibile come optional
- Tasto clic con ritorno tattile ON / OFF
- Impermeabile
- Leggero: 143 g

BUSTER 200 / BUSTER 600

Supporto per casco
Cod. art. **17530**
Perfect uniform lighting in the line of sight

Supporto

- Nuovo supporto ancora più compatto grazie a Screw-Bracket con Coin-Slot, adatto anche per manubri di maggiori dimensioni.
- Disponibile come optional: Supporto estremamente flessibile in silicone, che si adatta alla forma di qualsiasi manubrio e si monta con facilità

Tasto Click + Indicatore Batteria

- Buon ritorno ON/OFF e ottima agibilità anche con i guanti
- Indicatore batteria a 2 stadi

KARMA EVO

320 LUMEN

Dispositivo leggero con grande potenza di illuminazione – questo è il KARMA EVO. Tecnologia brevettata a LED con 320 Lumen.

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Tecnologia Single Chip LED
- Forte luminosità: fino a 320 Lumen
- Durata estremamente lunga con luminosità invariata (8 h in modalità power, 12 h in modalità standard, 24 h in modalità risparmio energetico con IION XL)
- 4 modalità: economica, standard, power, lampeggiante
- Indicatore capacità batteria a più stadi
- Alloggiamento in alluminio di alta qualità
- Impermeabile
- Montaggio a scatto senza utensili (Unifit 22-32 mm)
- Regolabile orizzontalmente
- Interruttore di sicurezza (doppio clic per accendere)
- Incl. IION XL compatibile
- Leggero: 70 g
- Supporto per casco disponibile come optional

Cod. art. 16920

KARMA EVO / POWERLED EVO

come luce da casco
Cod. art. 17530
Illuminazione perfetta del campo visivo

KIT

KARMA EVO PRO Set
Cod. art. 16921
KARMA EVO + IION XL + Caricabatteria + Fissaggio a scatto regolabile

KARMA EVO PRO K-Set
Cod. art. 16924
KARMA EVO + IION XL + Caricabatteria + Supporto casco + Fissaggio a scatto regolabile

Con riserva di modifiche tecniche.

900 LUMEN

Il POWERLED EVO è il sogno di tutti i ciclisti durante lanotte con fino a 900 Lumen ha quindi il 400 % di luce inpiù rispetto al modello precedente, la luce LED guida sicura su tutti i terreni.

Interruttore ON/OFF in vista

L'interruttore di grandi dimensioni è facile da usare anche con guanti invernali

Gestione termica

Dissipazione ottimale del calore grazie alle alette di raffreddamento di grandi dimensioni

POWERLED EVO

Cod. art. 16900

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Tecnologia Multi Chip LED
- Forte luminosità: fino a 900 Lumen
- Durata estremamente lunga con luminosità invariata (3 h in modalità power, 5 h in modalità standard, 11 h in modalità risparmio energetico con IION XL)
- 4 modalità: economica, standard, power, lampeggiante
- Alloggiamento in alluminio di alta qualità
- Impermeabile
- Indicatore capacità batteria a più stadi
- Montaggio a scatto senza utensili (Unifit 22-32 mm)
- Regolabile orizzontalmente
- Interruttore di sicurezza (doppio clic per accendere)
- Incl. IION XL compatibile
- Leggero: 140 g
- Supporto per casco disponibile come optional

SEHR GUT 02/2011

SEHR GUT 11/2011

PLUS X AWARD honored as: BEST PRODUCT OF THE YEAR 2011 04/2011

PLUS X AWARD achieved for: Innovation, High Quality, Functionality 04/2011

KIT

POWERLED EVO PRO Set
Cod. art. 16910
POWERLED EVO + IION XL + Caricabatteria

POWERLED EVO PRO Set
Cod. art. 16910
POWERLED EVO + IION XL + Caricabatteria + Supporto per casco + Fissaggio a scatto regolabile

VISIBILITÀ

FUNZIONI

- Luce anteriore a LED con funzione di ricarica MICRO-USB
- Batteria integrata agli ioni di litio
- Power LED da 0,5 Watt
- 3 modalità: Power, standard e lampeggiante
- Durata: 5 ore in modalità Power, 9 ore in modalità standard, 8 ore in modalità lampeggiante
- Indicatore batteria/carica a 2 livelli
- Visibilità laterale
- Montaggio senza utensili grazie al supporto integrato in silicone
- Tasto a scatto con ritorno tattile ON/OFF
- Impermeabile
- Leggero: 40 g

SIGGI

1 POWER LED

Il faro ideale per i tragitti brevi dei moderni abitanti di città: forma piacevole, facile da montare e alta visibilità grazie al Power LED da 0,5 Watt, estremamente luminoso.

USB CHARGING

Cod. art. 17280

NERO

Cod. art. 17281

ROSSO

Con riserva di modifiche tecniche.

SAFETY PLUS

**I coloratissimi SIGMA MICRO sono pratici, utilie visibili dappertutto.
Le possibilità di utilizzo per queste lampade LED dalle forme aggraziate sono molteplici nella vita di tutti i giorni e nello sport.**

ALTRI USI

Braccio

Zainetti scolastici

Collare

Zaino

Deambulatore

Passeggino

Flessibile Striscia di velcro o passante unifit per un utilizzo universale e un fissaggio variabile

MICRO

Cod. art. 17237
Bianco/LED-Bianco

Cod. art. 17231
Rosso/LED-Rosso

ARGENTO

ARGENTO/LED-Rosso Cod. art. 17234
ARGENTO/LED-Bianco Cod. art. 17240

NERO

NERO/LED-Rosso Cod. art. 17235
NERO/LED-Bianco Cod. art. 17241

BLU

BLU/LED-Rosso Cod. art. 17232
BLU/LED-Bianco Cod. art. 17238

VERDE

VERDE/LED-Rosso Cod. art. 17233
VERDE/LED-Bianco Cod. art. 17239

VISIBILITÀ

FUNZIONI

- Fanale di sicurezza universale con LED rosso o bianco
- Extra luminoso e visione laterale migliorata
- 2 modalità: permanente e lampeggiante
- 2 nastri di velcro flessibili in diverse lunghezze + nastro Unifit per un fissaggio variabile
- Sostituzione della batteria senza utensili (incl. 2 x CR2032)
- Tasto clic con presa sicura
- Protetto contro gli spruzzi d'acqua
- Leggero 20 g
- Disponibile in 6 colori
- Disponibile come Set MICRO COMBO, **Cod. art. 17243** (ROSSO/LED-Rosso + BIANCO/LED-Bianco)

BRAKELIGHT

Peso complessivo di sei grammi, straordinaria rapidità di montaggio e grande livello di sicurezza su strada: ecco l'identikit di BRAKELIGHT.

Con riserva di modifiche tecniche.

BRAKELIGHT

MONTAGGIO

VISIBILITÀ

NUOVO!

Cod. art. 31000

ROSSO

FUNZIONI

- Luce di arresto a LED con batterie a bottone 1025 sostituibili
- LED di arresto rossi ben visibili a ogni frenata
- Durata luminosa: ca. 200 h di luce continua e ca. 100.000 frenate consentite
- Supporto regolabile lateralmente con INBUS (2,5 mm), disponibile per ogni bike tool
- 5 moderne colorazioni
- Struttura compatta e impermeabile
- Leggero: 6 g

Cod. art. 31001

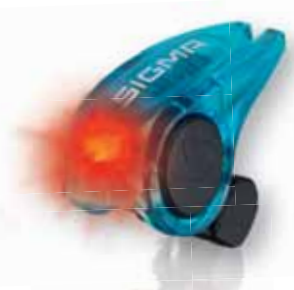
BIANCO

Cod. art. 31002

VERDE

Cod. art. 31003

NERO



Cod. art. 31004

BLU

HEADLED

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- Cinque LED bianchi super luminosi
- Piccolissimo e superleggero (meno di 37 g senza batterie)
- Lunga durata (fino a 60 ore)
- Fascio luminoso fino a 15 m
- Modalità standard, economica e lampeggiante
- Sostituzione delle batterie senza utensili (3 x AAA)
- Protetto contro gli spruzzi d'acqua
- Leggero: 75 g

Cod. art. 17050

5 LEDs

Dotata di cinque LED luminosi estremamente brillanti, la lampada frontale si contraddistingue anche per la sua estrema leggerezza e si adatta a tutti gli impieghi.

SUPPORTO PER LAMPADE FRONTALI

Cod. art. 10110
Senza dotazioni

Ideale per la presentazione del prodotto

- Misure: 90 x 270 x 110 mm
- Stampa del logo SIGMA

Scatola Robusta

- Con superficie compatta e gommata

Angolo luminoso regolabile

- Flessibile per tutti i tipi di sport. Per un'illuminazione ottimale

Fascia frontale elastica

- Rimovibile dalla custodia e lavabile con facilità

Tasto click

- Accensione e spegnimento semplici, anche indossando guanti

Con riserva di modifiche tecniche.

LEGGEREZZA *IN TESTA*

Con la sua luminosità e i suoi leggerissimi 56 g, Mono HL si adatta a qualsiasi attività svolta nel tempo libero.

MONO HL

Cod. art. 17295

FASCIO LUMINOSO

FUNZIONI

- 1 LED High Power bianco ad alta luminosità da 0,5 Watt
- Batteria agli ioni di litio integrata
- Funzione di carica MICRO-USB
- Banda riflettente inserita nella parte posteriore
- Fascio luminoso: 25 m
- Visibilità fino a 400 m
- 3 modalità: Power, standard e lampeggiante
- Durata luminosa fino a 5 ore in modalità power, fino a 8 ore in modalità standard e fino a 10 ore in modalità lampeggiante
- Indicatore batteria/carica a 2 livelli
- Tasto click con ritorno ON/OFF predefinito, utilizzabile senza problemi anche con i guanti
- Supporto rimovibile con inclinazione regolabile
- Supporto universale incluso
- Banda riflettente rimovibile e lavabile
- Struttura compatta e impermeabile
- Peso: 56 g

Funzione di ricarica MICRO-USB

- Luce anteriore a LED con funzione di ricarica MICRO-USB integrata. Tempo di carica 3 ore

Banda riflettente

- Una banda riflettente inserita nella parte posteriore della fascia elastica aumenta la sicurezza nelle ore di oscurità

Supporto universale

- Supporto per l'applicazione sugli attuali diametri dei tubi pari a 22-32 mm

TABELLA DELLE FUNZIONI

	ROADSTER	LIGHTSTER USB	SPORTSTER	SPEEDSTER	CUBERIDER	CUBERIDER II	HIRO	MONO RL	NUGGET FLASH
Tipo luce	1 High Power LED	1 High Power CREE LED	1 High Power LED	1 High Power LED	4 LEDs	5 LEDs	1 x 0,5 W High Power LED	1 x 0,5 W Power LED	1 LED
Durata*	fino a 20 h	fino a 7 h	fino a 7 h	fino a 9,5 h	fino a 40 h	fino a 60 h	fino a 60 h	fino a 8 h	fino a 7 h
Luminosità [LUX]	16 LUX	25 LUX	30 LUX	35 LUX					
Quantità di luce [LUMEN]				230 LUMEN					
Tipo di batteria	2 x AA incl.	Batteria Li-Ion integrata	Batteria Li-Ion integrata	Batteria Li-Ion integrata	2 x SIZE N	2 x AAA incl.	2 x SIZE N	Batteria Li-Ion integrata	Batteria Li-Ion integrata
Protezione contro gli spruzzi di acqua	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Impermeabile	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sostituzione della batteria senza utensili	–				–	–	–		
Montaggio senza utensili	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Supporto regolabile orizzontalmente	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Unifit 22-32 mm	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funzione di carica integrata		–	–	–				–	–

Con riserva di modifiche tecniche.

	BUSTER 200	BUSTER 600	HARMA EVO	POWERLED EVO	SIGGI	MICRO	BRAKELIGHT	HEADLED	MONO HL	
	1 High Power LED	1 High Power CREE LED	Single-Chip-LED	Multi-Chip-LED	1 x 0,5 W Power LED	1 LED	1 LED	5 LEDs	1 x 0,5 Watt Power LED	Tipo luce
	fino a 8 h	fino a 13 h	fino a 24 h	fino a 11 h	fino a 9 h	fino a 50 h	fino a 200 h	fino a 60 h	fino a 10 h	Durata*
								3 LUX		Luminosità [LUX]
	200 LUMEN	600 LUMENS	320 LUMEN	900 LUMEN						Quantità di luce [LUMEN]
	Batteria Li-Ion integrata	Batteria Li-Ion integrata	IION / IION XL	IION / IION XL	Batteria Li-Ion integrata	2 x CR 2032 incl.	CR 1025	3 x AAA incl.	Batteria Li-Ion integrata	Tipo di batteria
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Protezione contro gli spruzzi di acqua
	✓	✓	✓	✓			✓			Impermeabile
			extern	extern		✓		✓		Sostituzione della batteria senza utensili
	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	Montaggio senza utensili
	✓	✓	✓	✓	✓					Supporto regolabile orizzontalmente
	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	Unifit 22-32 mm
	✓	✓			✓				✓	Funzione di carica integrata

ACCESSORI

BATTERIE

00452
PACCO ACCU RTU

- Per LIGHTSTER
- RTU Ni-MH-AKKU 2100 mAh
- Modello AA, 4 Pezzi.

00454
PACCO BATTERIA

- Per ELOY
- Pile alcaline
- Type AA, 3 unités

00455
PACCO BATTERIA

- Per ROADSTER
- Pile alcaline
- Type AA, 2 unités

00361
PACCO BATTERIA

- Per CUBERIDER II
- Batteria alcalina
- Modello AAA, 2 Pezzi.

00353
PACCO BATTERIA

- Per HEADLED/QUADRO X
- Batteria alcalina
- Modello AAA, 3 Pezzi.

10341
PACCO BATTERIA

- Per CUBERIDER/HIRO
- Batteria alcalina Modello LR1, 2 Pezzi.

10340 **10 X**
PACCO BATTERIA

- Batteria alcalina Modello LR1, 10 Pezzi.

00347
LITHIUM-BATTERIE 3 V CR 1025, VENDUTA SINGOLARMENTE

- Per BRAKELIGHT

00349
BATTERIA AL LITIO 3V CR 2023, CONFEZIONE A 10 PEZZI

- Per MICRO

00342
BATTERIA AL LITIO 3 V CR 2032, VENDUTA SINGOLARMENTE

- Per MICRO

IION XL

17182
IION XL

- Per KARMA EVO/ POWERLED EVO
- Batterie Li-Ion

17183
KIT PRO IION XL

- IION XL + Caricabatteria IION XL
- Supporto IION XL

17420
IION XL CARICABATTERIA

- Caricabatteria per IION XL Batterie Li-Ion
- Tempo di carica ca. 2,5 h / 5 h

CARCABATTERIE

00344
CARICABATTERIA

- Per PAVA

18444
CARICABATTERIA

- Per LIGHTSTER

18552
CARICABATTERIA + CABLE MICRO-USB

- Per LIGHTSTER USB / SPORTSTER / SPEEDSTER / STEREO / MONO RL / MONO FL / MONO HL / SIGGI / BUSTER 200 / BUSTER 600 / NUGGET FLASH

18553
CABLE MICRO-USB

- Per LIGHTSTER USB / SPORTSTER / SPEEDSTER / STEREO / MONO RL / MONO FL / MONO HL / SIGGI / BUSTER 200 / BUSTER 600 / NUGGET FLASH

Con riserva di modifiche tecniche

00132
FISSAGGIO
- Per CUBERIDER
- Incl. 2 anelli O-ring di fissaggio

00135
FISSAGGIO
- Per CUBERIDER II

00136
FISSAGGIO
- Per CUBELIGHT II
- Ø 22-32 mm

00137
FISSAGGIO
- Per HIRO

00138
FISSAGGIO
- Per SPEEDSTER / LIGHTSTER / ROADSTER
- Ø 22-32 mm

00142
FISSAGGIO
- Per STEREO

00145
FISSAGGIO SILICONE
- Per BUSTER 200 / BUSTER 600

00460
FISSAGGIO
SCREW-BRACKET
- Per BUSTER 200 / BUSTER 600

17520
FISSAGGIO
- Per POWERLED EVO / KARMA EVO /KARMA / QUADRO X / QUADRO / LIGHTSTER USB / SPORTSTER
- Ø 22-32 mm

17530
KIT SUPPORTO CASCO
- Per POWERLED EVO / KARMA EVO / BUSTER 200 / BUSTER 600
- Incl. cavo di estensione IION

17531
KIT SUPPORTO CASCO
- Per POWERLED EVO/ KARMA EVO/ QUADRO X/QUADRO
- Senza cavo di estensione IION

10346
LAMPADINA RICAMBIO HS3
- Per CUBELIGHT + II/VARIO
- 2,4 W/6V

17440
CAVO Y
PER IION / IION XL
- Cavo a Y per montaggio del faro doppio POWERLED BLACK/KARMA/ POWERLED EVO/KARMA EVO

SPORT WATCHES

Con riserva di modifiche tecniche

CRONOMETRO

Che siate sportivi o allenatori, il tempo è fondamentale. Con il cronometro è possibile controllarlo con un solo clic. SC 6.12 rileva il tempo con una precisione fino al centesimo per un massimo di 99 giri e, grazie al design sportivo, si adatta a qualsiasi polso.

SC 6.12

FUNZIONI

- Cronometro
- Indicazioni precise al centesimo
- Memoria per 7 unità di allenamento
- Contagiri (99 giri)
- Indicatore BestLap
- Facile LapView
- Display con sfondo illuminato
- Display grande e facilmente leggibile
- Sveglia
- Impermeabile

Cod. art. 26120

Indicazioni precise al centesimo

- La visualizzazione precisa al centesimo di massimo sette unità di allenamento consente il confronto esatto di prestazioni e persone

Indicatore BestLap/ Facile LapView

- Con questa funzione si visualizza immediatamente come procede l'allenamento e il migliore tra i giri completati, durante l'allenamento o durante la valutazione

Display con illuminazione

- Con questo display, lo sportivo può allenarsi in qualsiasi momento dell'anno e a qualsiasi ora e rilevare tutti i dati a colpo d'occhio

5 COLORI

Indossare l'orologio, premere il tasto e via, il cardiofrequenzimetro ideale per fare i primi passi in termini di allenamento mantenendo l'attenzione sulla frequenza cardiaca, non importa se in palestra, a piedi, o durante il jogging. Chi vuole correre senza una fascia toracica può anche utilizzare il PC 3.11 come semplice cronometro.

Cod. art. 23111
ROSA

Cod. art. 23112
VERDE

Cod. art. 23113
ARANCIONE

Cod. art. 23114
BLU

Con riserva di modifiche tecniche

PC 3.11

FUNZIONI

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Pulsante top
- Display chiaro e comprensibile
- Cronometro con visualizzazione dei decimi di secondo
- Orario
- Cronometro utilizzabile anche senza frequenza cardiaca
- Impermeabile

Cod. art. 23110

NERO

Pulsante top

- Azionamento semplice del pulsante Top

Display chiaro omprensibile

- Numeri di grandi dimensioni su entrambe le righe

CONTACALORIE

Design elegante, ampio display, 3 pulsanti di controllo, sono i vantaggi evidenti del PC 10.11 versione sportiva. La funzione di conteggio delle calorie, le zona target programmabili e l'indicatore di zona completano questo cardiofrequenzimetro facile da usare, inoltre consentono allenamenti con particolare attenzione alla frequenza cardiaca.

Contacalorie

Indicazione del consumo di calorie durante l'allenamento

I tempi di allenamento/ zona target

Visualizzazione della quota percentuale sul tempo di zona

Indicatore di zona

Consente di sapere sempre se ci si sta allenando nella zona corretta di frequenza cardiaca

Con riserva di modifiche tecniche

PC 10.11

FUNZIONI

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Calcolo automatico delle zone target
- Frequenza cardiaca media
- Contacalorie
- Tempo trascorso in zona target con display della percentuale di tempo
- Allenamento con 1 zona programmabile
- Indicatore di zona
- Allarme di zona
- Visualizzazione stato batterie
- Visualizzazione completa testo in 5 lingue
- Impermeabile

Cod. art. 21010

GRIGIO

Cod. art. 21011

VIOLA

Cod. art. 21012

BLU

FUNZIONI

PC 15.11

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Frequenza cardiaca massima, media corrente
- Contagiri (50 giri)
- Facile LapView
- Calcolo automatico delle zone target
- Barre di zona con l'indicazione in percentuale della frequenza cardiaca massima
- Tempo trascorso in zona target con display della percentuale sul tempo
- Contacalorie
- Allenamento con 1 zona programmabile
- Indicatore di zona/Allarme di zona
- Sfondo illuminato
- Visualizzazione stato batterie
- Scomparto delle batterie
- Visualizzazione completa testo in 5 lingue
- Impermeabile

Cod. art. 21510

GRIGIO

Cod. art. 21511

GIALLO

Cod. art. 21512

VERDE

Cod. art. 21513

BLU

Con riserva di modifiche tecniche

CONTAGIRI

La forma è l'obiettivo. Nel corso della sessione il PC 15.11 non calcola solo le calorie bruciate ma anche i giri percorsi dall'atleta. Con una semplice pressione di un pulsante si può accedere ai tempi intermedia anche durante l'allenamento.

Facile LapView

Anche durante l'allenamento si può facilmente e velocemente vederei tempi sul giro

I tempi di allenamento/ zona target

Visualizzazione della quota percentuale di tempo zona

Barra di Zona

Rappresentazione grafica della zona impostata con visualizzazione % FCmass

Contacalorie

Indicazione del consumo di calorie durante l'allenamento

PC

Ergonomia / Vestibilità

Perfetto per un polso femminile, più sottile, ergonomia per un uso confortevole

Contacalorie

Durante l'allenamento è anche possibile avere sempre sotto controllo le calorie

Zona target

Possibilità di sapere sempre se ci si trova nella propria zona target

Con riserva di modifiche tecniche

DIGITALE E CODIFICATA

In palestra o per il running, il sistema di trasmissione STS sviluppato in esclusiva da SIGMA consente una trasmissione sicura della frequenza cardiaca.

PC 22.13 WOMAN/MAN

Cod. art. 22131

ROSA

DIGI CODE

Cod. art. 22133

VERDE

Cod. art. 22130

GRIGIO

Cod. art. 22132

GRIGIO

FUNZIONI

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Trasmissione con codifica digitale STS
- Display di facile lettura con grandi cifre e pittogrammi
- Funzione automatica per il calcolo della zona target
- 1 zona target regolabile
- Contacalorie
- Display retro-illuminato
- Blocco tasti
- Impermeabile

IL TUO PERSONAL TRAINER

Bello, funzionale, affidabile, versatile e naturalmente digitale, il comodissimo PC 26.14 si adatta a qualsiasi attività in movimento.

Zone di intensità

È possibile effettuare l'allenamento in base a quattro zone di intensità standard o personalizzate. Il display mostra la frequenza cardiaca e la zona corrente

Contagiri

Per ogni training vengono potrete visualizzare fino a un massimo di 50 giri, consultabili anche durante l'allenamento

Funzione zoom durante l'allenamento

Durante l'allenamento i valori singoli vengono ingranditi sullo schermo

Funzione preferiti

Le due sezioni nella parte inferiore di nove diverse viste display sono entrambe personalizzabili attraverso la funzione dei preferiti

Con riserva di modifiche tecniche

PC 26.14

DIGICODE

Cod. art. 22612

BLU

Cod. art. 22610

NERO

Cod. art. 22611

BIANCO

FUNZIONI

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Trasmissione con codifica digitale STS
- Frequenza cardiaca massima, media corrente
- Contagiri (50 giri)
- Indicatore BestLap
- Facile LapView
- Contacalorie
- Zone di intensità
- Indicatore di zona/Allarme di zona
- Barre di zona con l'indicazione in percentuale della frequenza cardiaca massima
- Funzione automatica per il calcolo della zona target
- Funzione Preferiti
- Allenamento con 1 zona di frequenza cardiaca impostabile
- Funzione zoom
- Memoria per 7 unità di allenamento
- Valori complessivi per settimana, mese e dal Reset
- Sveglia (giornaliera, dal lunedì al venerdì, occasionale)
- Blocco tasti
- Visualizzazione stato batterie (orologio e sensore)
- Visualizzazione completa testo in 5 lingue
- Display retro-illuminato
- Fascia da braccio in silicone
- Vetro minerale
- Vano batteria
- Impermeabile

PREIS-LEISTUNGS-SIEGER RUNNER'S WORLD JUNI 2015

Vincitore del premio per le prestazioni nella categoria „frequenza cardiaca" nell'edizione 06/15 di Runner's World

R3 COMFORTEX+

FASCIA TORACICA IN TESSUTO CON ELETTRODI LAMINATI PER RC 1209

Cod. art. 20321

Trasmettitore R3 – tutto in uno
Un transmettitore per la misurazione della distanza, velocità e frequenza cardiaca. Dotato di un sensore di accelerazione a 3 assi per la massima precisione. Basta fissarlo con il clip alla fascia toracica. Procedura terminata.

La fascia toracica digitale con ECG di precisione è realizzata completamente in tessuto e garantisce una piacevole sensazione di comodità e una tenuta perfetta. Grazie all'impiego di elettrodi laminati è sufficiente un leggero inumidimento per una misurazione affidabile della frequenza cardiaca.

DISTANCE

Distanza
Essere sempre al corrente dei chilometri effettuati. Durante la corsa in zone ignoteo su strade non segnate, si ricevono informazioni sul percorso effettuato.

SPEED

Velocità
Correre sempre con la giusta velocità. Oltre alla frequenza cardiaca, un ulteriore indicatore per la misurazione del carico.

100%
HEART RATE

Frequenza cardiaca
Un parametro di controllo per il carico. Insieme alla velocità un partner affidabile per i progressi durante gli allenamenti: esempio bassa frequenza cardiaca a velocità invariata = miglioramento delle prestazioni.

Con riserva di modifiche tecniche

VELOCITÀ E DISTANZA

Per un corridore la lunghezza del percorso, la velocità di corsa e i valori di frequenza cardiaca sono importanti parametri di allenamento. Il R3 COMFORTEX+ fascia toracica SIGMA SPORT® consente la misurazione di questi tre valori in un solo apparecchio senza ulteriori accessori.

RC 1209

FUNZIONI

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Trasmissione radio con codifica digitale STS RUN
- Frequenza cardiaca massima, media corrente
- Velocità massima, media, corrente
- Velocità in min/km o km/h.
- Distanza in km
- ON/OFF vano batteria
- Allenamento con 1 zona di frequenza cardiaca impostabile
- Calcolo automatico delle zone target
- Contacalorie
- Sfondo illuminato
- Salvataggio delle impostazioni per sostituzione batteria
- Visualizzazione completa testo in 5 lingue
- Impermeabile

DIGI CODE

Cod. art. 25102
NERO

Cod. art. 25101
ROSSO

Unità selezionabile per la velocità

- La misurazione della velocità è possibile in min/km e km/h.

nordic sports 04/11 TIPP Preis/Leistung

bestanden HÄRTE-TEST 1.5 Redaktion
soq.de 11/2010

PLUS X AWARD achieved for: High Quality Functionality
01/2011

Stiftung Warentest test GUT (2,0)
Im Test: 15 Pulsmessgeräte mit Brustgurt 11 gut
Ausgabe 4/2011

RC MOVE

SMARTPHONE TRAINING

Velocità e distanza

– Con l'apposita app è possibile ricevere informazioni relative a velocità e distanza durante l'allenamento

Controllo musicale

– La playlist dell'iPhone è scaricabile direttamente sull'orologio

Con riserva di modifiche tecniche

RUN SMARTER

Collegandosi all'IPhone e all'app SIGMA MOVE via Bluetooth® SMART, l'RC MOVE diventa un dispositivo multifunzione pronto ad accompagnarvi in qualsiasi allenamento.

Bluetooth® SMART

GPS
VIA IPHONE
e app SIGMA MOVE
(non inclusa per iPhone da 4S / IOS 7)

Cod. art. 22811
BIANCO

GPS SPEED DISTANCE *
HRM BLUETOOTH WIRELESS **
LAP COUNT
TRAINING DATA ANALYSIS
VOICE COACH *
MUSIC CONTROL *
*
*
*

SIGMA MOVE SPORT APP

L'app SIGMA per iPhone è adatta a quasi qualsiasi livello di attività sportiva. Scegliete voi il vostro obiettivo: frequenza cardiaca, velocità, distanza oppure percorso libero. Potrete seguire l'andamento del training sul display, analizzarlo graficamente e infine condividerlo con gli amici tramite Facebook o Twitter. Insieme alla fascia pettorale per misurare la frequenza cardiaca, la R1 BLUE COMFORTEX+ di SIGMA SPORT (disponibile con iPhone 4S e successivi), questa applicazione agisce come un vero e proprio personal trainer.

È strutturata in maniera accessibile e intuitiva, di semplice utilizzo. Basta un clic per scegliere l'attività sportiva che si desidera. Modificando in maniera semplice e veloce la configurazione del display, scegliendo tra le tre diverse a disposizione, è possibile seguire gli sviluppi dell'allenamento secondo parametri diversi.

L'app SIGMA MOVE è scaricabile gratuitamente dall'Apple Store ed è disponibile in lingua tedesco, inglese, francese, italiano, spagnolo e olandese.

www.sigma-move.com

* Solo con l'app gratuita SIGMA MOVE / ** Disponibile con SIGMA R1 BLUE COMFORTEX+

FUNZIONI

RC MOVE

IL PERSONAL TRAINER IDEALE
PER GLI SPORTIVI PIÙ ESIGENTI

- Preciso come un Elettro Cardio Gramma
- Trasmissione radio con codifica digitale tramite Bluetooth Smart
- Compatibile con SIGMA MOVE
- Informazioni su velocità e distanza *
- Controllo musicale *
- Voice Coach *
- Training a fasi impostabile con DATA CENTER o SIGMA MOVE
- Frequenza cardiaca massima, media corrente
- Contagiri (99 giri)
- Allenamento con 1 zona target programmabile
- Training a intervalli impostabile
- Funzione Preferiti
- Indicatore BestLap
- Facile LapView
- Contacalorie
- Zone di intensità
- Grafico di frequenza cardiaca durante l'allenamento
- Indicatore di zona / Allarme di zona
- Barre di zona con l'indicazione in percentuale della frequenza cardiaca massima
- Funzione automatica per il calcolo della zona target
- Funzione zoom
- Capacità LOG 260 h
- Valori complessivi per settimana, mese e dal Reset
- Sveglia (giornaliera, dal lunedì al venerdì, occasionale)
- Funzione MyName (solo con DATA CENTER)
- Blocco tasti
- Indicatore stato della batteria (orologio e sensore)
- Visualizzazione completa testo in 5 lingue
- Display retro-illuminato
- Fascia da braccio in silicone
- Trasmissione dati senza fili grazie a SIGMA WIRELESS DONGLE
- Vano batteria
- Impermeabile

Cod. art. 22810

NERO

BLE

PC+MAC READY

Cod. art. 22811

BIANCO

La confezione contiene:
R1 BLUE COMFORTEX+,
SIGMA WIRELESS DONGLE,
DATA CENTER

SIGMA WIRELESS DONGLE

- Grazie a SIGMA Wireless Dongle, l'RC MOVE può essere connesso tramite PC/Mac/Android-Tablet ** a DATA CENTER

Training a fasi

- Il dettagliato programma di allenamento a fasi è fornito da DATA CENTER e trasferito con Dongle sull'RC MOVE

Training intervallato

- Si può programmare un semplice training a intervalli direttamente sull'RC MOVE

* Solo con l'app gratuita SIGMA MOVE / ** Requisiti: lo standard USB OTG (On-the-Go) deve essere supportato

Con riserva di modifiche tecniche

R1 BLUE COMFORTEX+

Cod. art. 20328

SIGMA **MOVE**
SPORTS APP

Bluetooth® SMART

FUNZIONI

- **Compatibilità con i dispositivi iOS:** iPhone (da 4s), iPod touch (da 5a gen.), iPad (da 3a gen.), iPad Mini, iPod Nano (da 7a gen.), aggiornato a luglio 2015
- **Compatibilità con i dispositivi Android:** tutti i dispositivi con tecnologia Bluetooth® SMART READY e Android OS 4.3
- Invia i seguenti valori correnti ai dispositivi con tecnologia Bluetooth® SMART READY *:
  - frequenza cardiaca con la precisione di un Elettro Cardio Gramma
  - intervalli RR in millisecondi per determinare la variabilità della frequenza cardiaca
  - stato batteria
- Durata della batteria superiore a 1,3 anni **
- Vano batteria
- Impermeabile fino a 3 ATM
- Fascia toracica in tessuto su misura, comoda ed estremamente leggera
- Elettrodi laminati per un contatto migliore con la pelle
- Fascia toracica in tessuto lavabile anche in lavatrice fino a 30°C

* Condizione per comunicare con i dispositivi Bluetooth® SMART è il logo „Bluetooth® SMART READY" e/o l'indicazione di un sistema Bluetooth® 4.0. In aggiunta il sistema operativo deve supportare la tecnologia Bluetooth® SMART READY. Gli attuali sistemi Apple iOS, Mac OS, Windows 8 e Android 4.3 supportano la tecnologia Bluetooth® 4.0. Ciò non vale per le versioni correnti di Windows Phone 8. Con riserva di modifiche tecniche per il continuo sviluppo dei sistemi operativi. Per poter sfruttare tutte le informazioni messe a disposizione da „R1 BLUE" è necessario che esso sia supportato dall'applicazione (ad es. un'app sportiva). A causa del costante sviluppo in corso, non si offre alcuna garanzia per le indicazioni fornite. I dispositivi che supportano attualmente la tecnologia Bluetooth® SMART READY sono indicati nel seguente sito internet: www.bluetooth.com (aggiornato luglio 2015).

** Con intervallo di trasmissione di 1 sec. (impostazione standard) e 1 ora di utilizzo al giorno.

TABELLA DELLE FUNZIONI

	SC 6.12	PC 3.11	PC 10.11	PC 15.11	PC 22.13	PC 26.14	RC 1209	RC MOVE
Trasmissione radio con codifica digitale (frequenza cardiaca)					■	■		
Trasmissione radio digitale codificata STS RUN (frequenza cardiaca, velocità, distanza)							■	
Trasmissione radio con codifica digitale tramite Bluetooth Smart								■
Funzioni di base								
– Preciso come un ECG		■	■	■	■	■	■	■
– Orario	■	■	■	■	■	■	■	■
– Data	■		■	■	■	■	■	■
– Sveglia	■					■		■
– Tono dei tasti on/off	■		■	■		■	■	■
– 5 lingue (DE, IT, FR, IT, ES)			■	■		■	■	■
– Sfondo illuminato	■			■	■	■	■	■
Indicazioni allenamento								
– Frequenza cardiaca		■	■	■	■	■	■	■
– Frequenza cardiaca media			■	■	■	■	■	■
– Frequenza cardiaca massima				■		■	■	■
– Frequenza cardiaca minima						■		■
– % della frequenza cardiaca con barra di zona				■		■	■	■
– Tempo di allenamento nella zona di allenamento			■		■		■	■
– Zone di intensità						■		■
– Contacalorie			■	■	■	■	■	■
– Cronometro	■	■	■	■	■	■	■	■
– Orario	■	1	■	■	■	■	■	■
– Indicatore di zona			■	■	■	■	■	■
– Contagiri	99		50		50		99	
– Tempo giri	■		■	■	■	■	■	■
– Circuito							2	■
– Velocità attuale							2	■
– Velocità media							2	■
– Confronto tra velocità attuale e velocità media							■	
– Velocità massima							2	■
– Percorso effettuato							2	■
– Totale tempo allenamento [3]			■	■		■	■	■
– Totale calorie [3]			■	■		■	■	■
– Totale percorso [3]							■	
– Tempo LOG residuo								■
Funzioni di allenamento								
– Calcolo della frequenza cardiaca massima			■	■	■	■	■	■
– Automatico zona di allenamento (Fit o Fat)			■	■	■	■	■	■
– Zone regolabili manualmente			■	■	■	■	■	■
– Segnale acustico con superamento in eccesso o difetto della zona			■	■	■	■	■	■
– Modifica della zona target durante l'allenamento possibile					■		■	
Facile LapView/Memorizzazione giri								
– Tempo per ogni giro	■		■	■	■	■		■
– Tempo dall'inizio	■		■	■	■	■		■
– Frequenza cardiaca media al giro			■	■	■	■		■
– Frequenza cardiaca massima al giro			■	■	■	■		■
– Frequenza cardiaca minima al giro						■		■
– Tempi di allenamento nella zona target per giro			■	■	■	■		■
– Calorie per ogni giro			■	■	■	■		■
– Percorso per ogni giro							2	■
– Velocità media al giro							2	■
– Velocità massima al giro							2	■
– Indicatore BestLap	■				■	■		■
– Percorso da inizio							2	■
Altre caratteristiche								
– R3 COMFORTEX+ fascia toracica incl.						■		■
– Fascia pettorale in tessuto R1 BLUE COMFORTEX+, con software DATA CENTER e SIGMA WIRELESS DONGLE inclusi							■	■
– Vano batteria			■	■		4	■	■
– Salvataggio delle impostazioni precedentiin caso di sostituzione batteria				■	■	■	■	■
– Visualizzazione dello stato della batteria (orologio)			■	■	■	■	■	■
– Indicatore di stato della batteria (sensore)				■	■	■	■	■
– Impermeabile	■	■	■	■	■	■	■	■
– Numero di unità di allenamento richiamabili	7	1	1	1	7	1	Log [5]	
– Numero massimo di giri memorizzati per unità	99		50		50		99	
– Tempo massimo di registrazione in h							260	

1) Non viene visualizzato con l'utilizzo della misurazione cardiaca 2) Solo con l'app gratuita SIGMA MOVE 3) Viene nascosto con il cronometro in funzione 4) Vano batteria con funzione ON/OFF 5) La quantità dipende dai dispositivi disponibili

Con riserva di modifiche tecniche

SUPPORTO

UFSB

Cod. art. 00104

- Compatibile con tutti i modelli di ciclocomputer TOPLINE 2006, 2009 e 2012 (con o senza cavo), tutti i modelli ROX, ad eccezione del ROX 10.0 GPS, di cardiofrequenzimetri e orologi (Serie ONYX, PC 22.13, PC 25.10, PC 26.14 e RC, escluso RC MOVE)
- Regolazioni super rapide
- Simulazione di training senza fascia toracica
- Maneggevole e efficiente, aggiornabile da PC (adatto per i nuovi orologi da polso)

ESPOSITORE OROLOGI

Ideale per la presentazione in vetrine

Cod. art. 20214
Senza dotazioni

- Misure: 100 x 100 x 75 mm
- Con supporto a destra per la descrizione del prodotto (disponibile per tutti gli articoli)
- Stampa del logo SIGMA

ESPOSITORE CRONOMETRO
PER ESPOSITORE OROLOGI

Ideale per la presentazione dei cronometri

Cronometro: Cod. art. 905323
Senza dotazioni

ESPOSITORE CARDIOFREQUENZIMETRO

Il silenzioso addetto alle vendite nel vostro negozio

Cod. art. 907090
Senza dotazioni

Con il pratico espositore per cardiofrequenzimetro potete attirare l'attenzione dei vostri clienti in modo semplice sui prodotti. Il cliente potrà farsi un'idea del design delle prestazioni e del peso.

- Con un pratico display per prospetti
- Elemento grafico intercambiabile
- Misure: 258 x 420 x 120 mm

20303
FASCIA TORACICA ANALOGICA
- Analogico
- Rilevatore polso con trasmettitore inc. fascia elastica

20311
FASCIA ELASTICA
- Per 20303 e 20319

20315
FASCIA ELASTICA PER FASCIA TORACICA STS
- Fascia elastica singola
- Compatibile con fascia toracica STS (20330)

20319
FASCIA TORACIA PC 25.10
- Digitale e codificata
- Rilevatore polso con trasmettitore e fascia elastica

20318
FASCIA ELASTICA COMFORTEX+
- COMFORTEX+ singolo (senza sensore)
- Compatibile solo con trasmettitore R3 e R1

20320
TRASMETTITORE R3
- Trasmettitore R3 singolo
- Per FC, velocità e tratto
- Compatibile con RC 1209 e RC 14.11

20330
FASCIA TORACICA STS
- Digitale e codificata
- Rilevatore polso con trasmettitore inc. fascia elastica
- Compatibile con PC 22.13 e PC 26.14

20321
R3 COMFORTEX+
- Fascia toracica di tessuto con trasmettitore R3
- Hip Clip
- Compatibile con RC 1209 e RC 14.11

20232
OROLOGIO DOCKING STATION
- Trasmissione dati via USB
- Solo per RC 14.11

20304
SUPPORTO MANUBRIO
- Adatto a tutti i comuni diametri di manubrio
- Adatto per tutti i cardiofrequenzimetri/ gli orologi (tranne PC 3.11)

20326
TRASMETTITORE R1 STS
- Trasmettitore R1 singolo
- Compatibile solo con PC 22.13 e PC 26.14

20324
R1 STS COMFORTEX+
- Fascia toracica di tessuto con trasmettitore R1
- Compatibile solo con PC 22.13 e PC 26.14

00342
BATTERIA PER PC
- CR 2032
- Adatto a tutti i cardiofrequenzimetri da 2003 e fasce toraciche

20316
BATTERIA PER TRASMETTITORE R3
- CR 2450
- Adatto solo per sensori R3

00349
PACCO BATTERIA
- Adatto a tutti i cardiofrequenzimetri da 2003 e fasce toraciche
- 10 pezzi CR 2032

00104
UFSB
- Simulatore per training
- Compatibile con tutti i modelli di ciclocomputer TOPLINE 2006, 2009 e 2012 (con o senza cavo), tutti i modelli ROX, ad eccezione del ROX 10.0 GPS, di cardiofrequenzimetri e orologi (Serie ONYX, PC 22.13, PC 25.10, PC 26.14 e RC, escluso RC MOVE)
- Se necessario, è possibile scaricare gratuitamente un aggiornamento del software all'indirizzo: **www.ufsb.sigmasport.com**

20328
R1 BLUE COMFORTEX+
- Fascia toracica di tessuto con trasmettitore R1 BLUE
- Compatibile con RC MOVE

20329
TRASMETTITORE R1 BLUE
- Trasmettitore R1 BLUE singolo
- Compatibile con RC MOVE

Con riserva di modifiche tecniche

ACCESSORI

8 scatole ora in un

attraente display.

TRAY

Cod.art.: 22900

Montato su 8 modelli

Con riserva di modifiche tecniche

ACTIVO

DAI UNA SVOLTA ALLA TUA VITA!

Conta i tuoi passi, ti sprona a raggiungere obiettivi sempre più ambiziosi, monitora il tuo sonno e ha un design eccezionale.

ACTIVO

SIGMA ACTIV *

BLE

NUOVO!

FUNZIONI

- Contapassi, distanza e calorie
- Visualizzazione del tempo di attività suddiviso in tre zone di intensità (low/mid/high)
- Obiettivo giornaliero individuale (passi)
- Obiettivi intermedi definiti (bronzo/argento/oro)
- Ora
- Visualizzazione della durata del sonno e della qualità del sonno tramite l'ACTIV App*
- Indicazione display personalizzabile (ora/passi/calorie/distanza/attività)
- Impostazione manuale o automatica della lunghezza del passo
- Display a ottima visibilità per destrimani e mancini
- Compatibilità con l'ACTIV App* per l'impostazione e la valutazione personalizzate tramite Bluetooth® SMART
- Collegamento al DATA CENTER
- Durata della batteria fino a 8 giorni
- Impermeabile secondo IPX7
- Indicatore batteria/carica
- Peso: 18 g

Cod. art. 22910
NERO-ROSSO

Cod. art. 22911
BLU

Cod. art. 22912
ROSA

Cod. art. 22913
NERO

Obiettivi intermedi

Barra di progressione degli obiettivi intermedi (bronzo/argento/oro) e notifica del raggiungimento dell'obiettivo (B/S/G).

Monitoraggio del sonno

Impostazione automatica o manuale del "tempo del sonno". Il sonno viene registrato separatamente e analizzato nell'app.

* gratis su Google Play Store o Apple App Store

Con riserva di modifiche tecniche

PANORAMICA GENERALE

SIGMA ACTIV

La App SIGMA ACTIV è gratuita, è disponibile su Google Play Store, o Apple App Store, non richiede registrazione.

Zone di intensità

Ring esterno e coppa:
Visualizzazione del raggiungimento dell'obiettivo.

Ring interno:
Analisi e visualizzazione dell'attività giornaliera in base a tre zone di intensità: low/mid/high.

Analisi grafica e statistica

Analisi e rappresentazione dettagliate dei valori: passi, calorie, distanza e tempo di attività in base a giorno/settimana/mese/anno. Inoltre, analisi giornaliera del comportamento nel sonno.

Collegamento al DATA CENTER tramite SIGMA CLOUD

Tramite importazione dei dati dell' SIGMA ACTIV App in SIGMA CLOUD è possibile sincronizzare il DATA CENTER. Alla voce attività è possibile visualizzare in maniera chiara tutti i valori memorizzati.

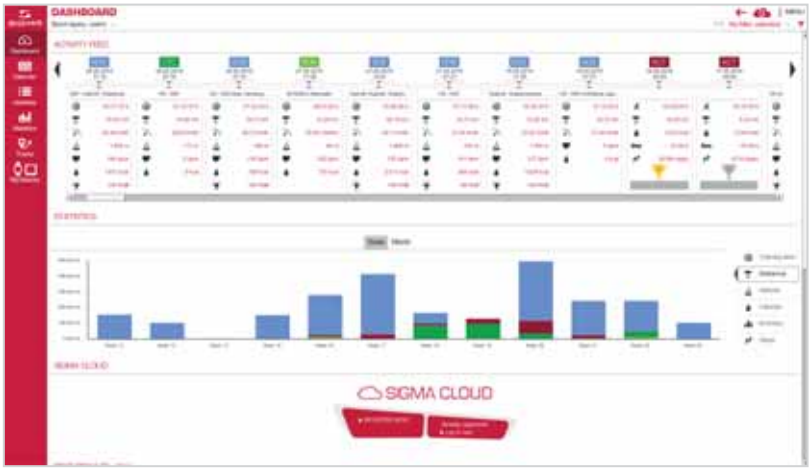
DATA CENTER

IL SOFTWARE DI ALLENAMENTO
CHE TI ACCOMPAGNA SEMPRE E OVUNQUE

Grazie al software SIGMA DATA CENTER, SIGMA SPORT offre la possibilità di disporre di un'analisi del training sistematica e statistica per Topline 2009 e 2012, la serie ROX e i Running Computer RC 14.11 e RC MOVE, nonché l'Activity Tracker ACTIVO.

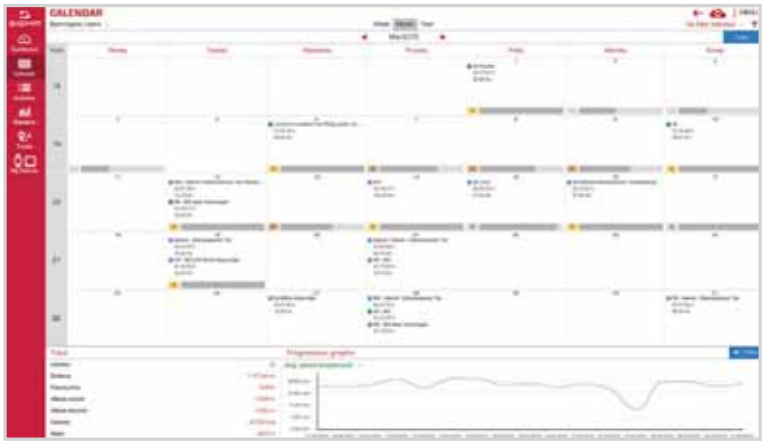
SIGMA DATA CENTER punta ora a tablet e funzioni Cloud, per rendere possibile ovunque l'analisi del training e la pianificazione del percorso per il ROX 10.0 GPS.

DASHBOARD



Il Dashboard del DATA CENTER permette una rapida visualizzazione anche su computer e tablet. I dispositivi collegati e le nuove sessioni di allenamento vengono immediatamente visualizzati.

FUNZIONE CALENDARIO



La funzione calendario mostra a scelta gli allenamenti di una settimana o di un mese con la classica visualizzazione da calendario. Inoltre è disponibile una statistica dell'intervallo di tempo visualizzato e l'andamento grafico dei valori medi di frequenza cardiaca, frequenza di pedalata o velocità.

Con riserva di modifiche tecniche

LOGVIEW

La funzione Logview mostra prima i valori di training raggruppati tematicamente, quindi un'analisi grafica dell'unità di allenamento.

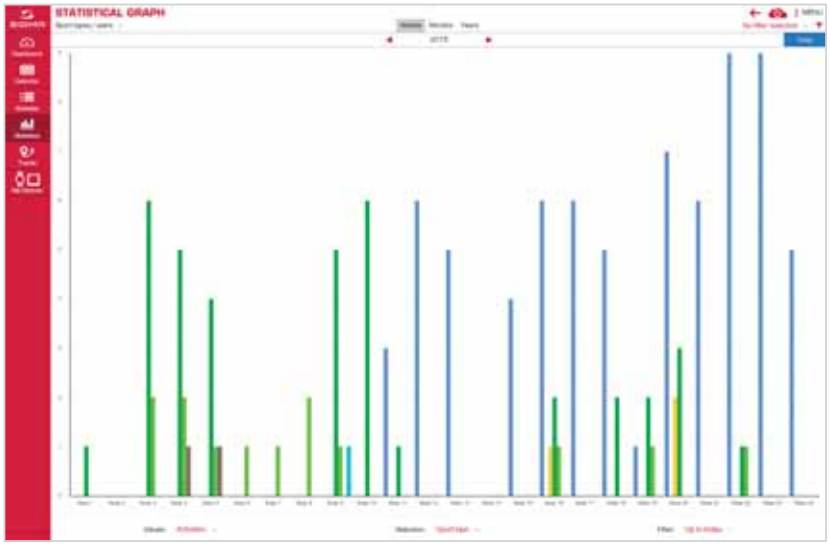
SIGMA CLOUD

La registrazione a SIGMA CLOUD è opzionale. Se il computer o il tablet è connesso a internet, tutti i dati di DATA CENTER vengono sincronizzati.

DATA CENTER
FUNZIONI

Con riserva di modifiche tecniche

ANALISI STATISTICA



Sistematizzazione per tipo di attività sportiva e persona. I dati e le analisi statistiche vengono mostrate soltanto secondo le loro categorie per disciplina sportiva e persona.

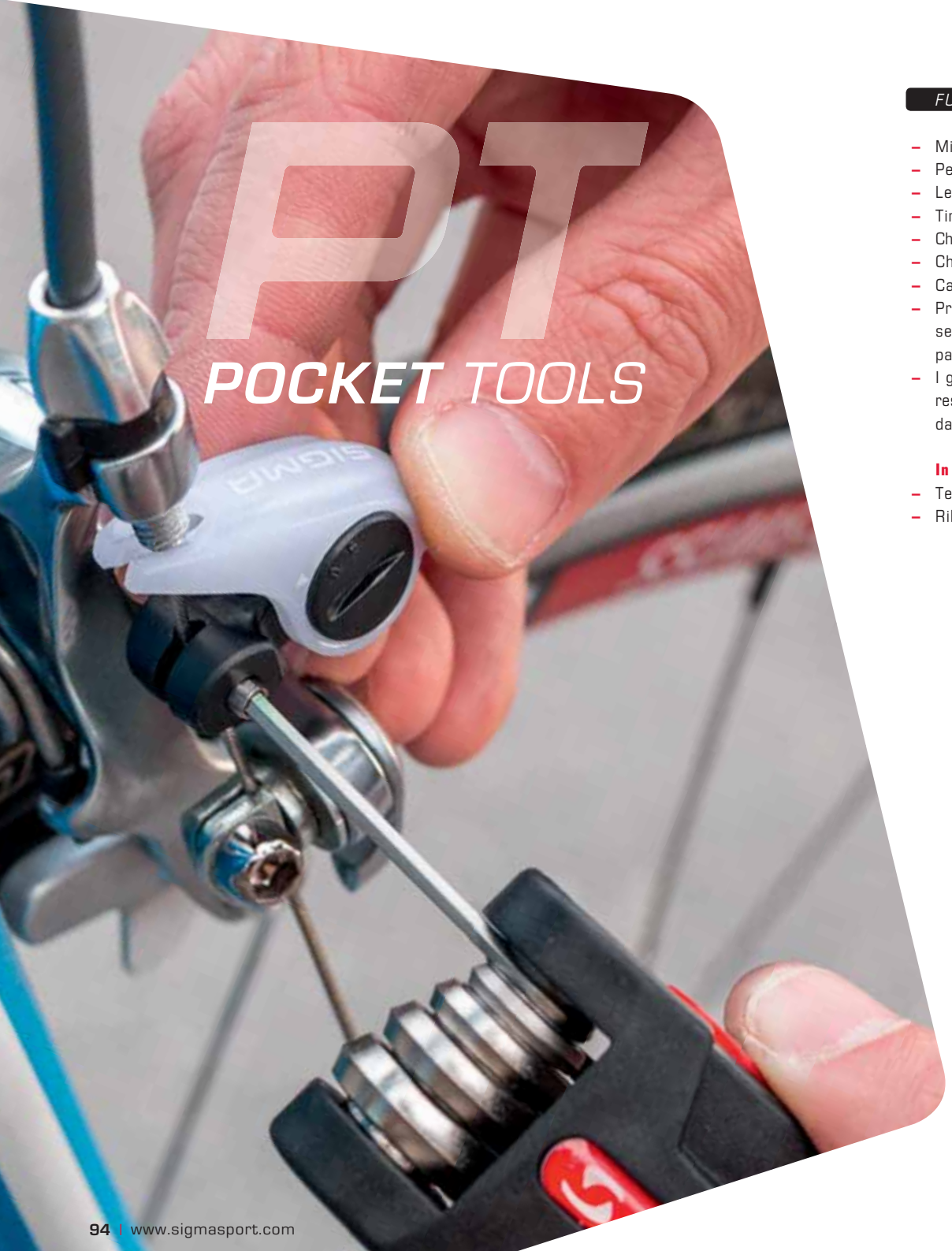
DATA CENTER FUNZIONI

	TOPLINE 2012*	ROX 5.0*	ROX 6.0 / CAD*	ROX 10.0 GPS OHNE SENDER	ROX 10.0 GPS MIT SENDER	RC MOVE
– Valutazione memoria singola	■	■	■	■	■	■
– Confronto di 2 memorie singole	■	■	■	■	■	■
– Riassunto dei valori complessivi	■	■	■	■	■	■
– Visualizzazione stato batterie		■	■			■
– Analisi statistica	■	■	■	■	■	■
– Funzione calendario	■	■	■	■	■	■
– Rappresentazione grafica del percorso effettuato		■	■	■	■	
– Confronto di 2 LOG		■	■	■	■	■
– Suddivisione in zone di intensità		■	■	■	■	■
– Possibilità di correzione dell'altitudine di partenza			■	■	■	
– Analisi dei campi parziali		■	■	■	■	■
– Rimozioni di sezioni/parti del LOG		■	■	■	■	■
– Pianificare il training a fasi						■
– Inviare un percorso al dispositivo				■	■	
– Aggiornamento del FW tramite DATA CENTER				■	■	
– Caricamento su Strava				■	■	
– Funzione appunti	■	■	■	■	■	■
– Funzione di stampa	■	■	■	■	■	■
– SIGMA CLOUD	■	■	■	■	■	■

DATA CENTER SOFTWARE

– DATA CENTER PC / Mac	Buono sconto del 50 %	Buono sconto del 50 %	Buono sconto del 50 %	■	■	■
– DATA CENTER App	A pagamento su Google Play Store o Apple App Store					

* DATA CENTER / Docking Station non è inclusa nella confezione.



PT
POCKET TOOLS

FUNZIONI

PT 14/PT 16

- Misure: 9,5 x 3,8 x 3,8 cm
- Peso: 200 g/260 g
- Levagomme, 2 pezzi
- Tiraraggi per 3 misure
- Chiave esagonale 2/2,5/3/4/5/6/8 mm
- Chiave 8/10/15 mm
- Cacciaviti a croce e piatto
- Premendo un pulsante si possono separare la parte superiore e la parte inferiore
- I gusci interi dell'impugnatura sono resistenti contro gli urti e proteggono dallo sporco

In aggiunta con il PT 16

- Tendicatena
- Ribaditore

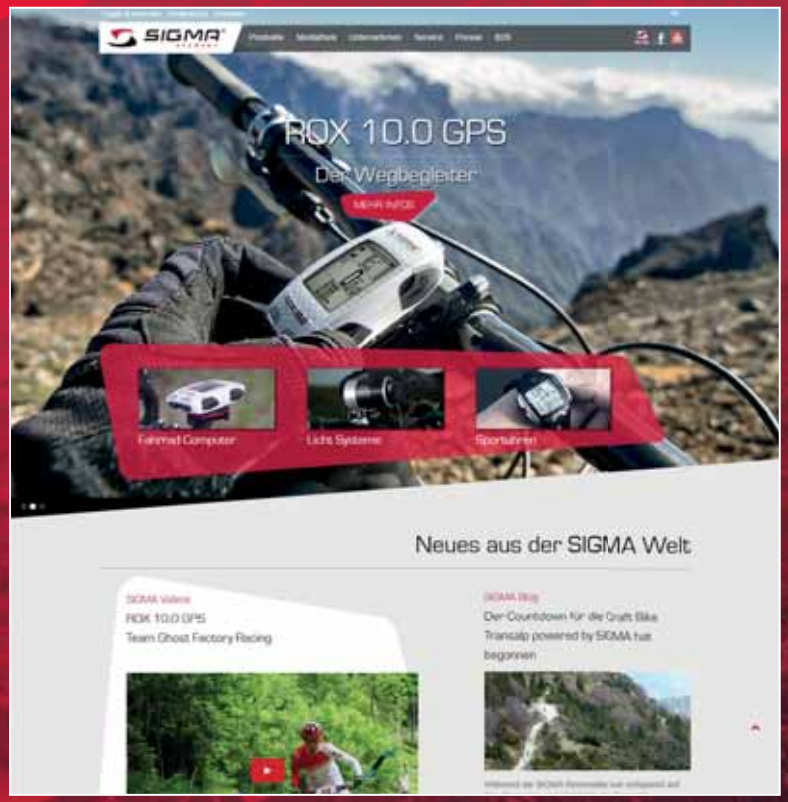
PT 14
Cod. art. 61001

PT 16
Cod. art. 62001

Con riserva di modifiche tecniche

SIGMA ONLINE

www.sigmasport.com



Website

www.sigmasport.com

DATA CENTER Shop

www.sigma-data-center.com

www.sigmasport.com

CICLOCOMPUTER / SISTEMI DI ILLUMINAZIONI / SPORTWATCHES

YouTube BLOG

SIGMA-ELEKTRO GmbH

Dr.-Julius-Leber-Straße 15
D-67433 Neustadt/Weinstraße
Tel. + 49 (0) 63 21-9120-0
Fax + 49 (0) 63 21-9120-34
E-Mail: info@sigmasport.com

SIGMA SPORT USA

North America
3487 Swenson Ave.
St. Charles, IL 60174, U.S.A.
Tel. + 1 630 - 761-1106
Fax + 1 630 - 761-1107

SIGMA SPORT ASIA

Asia, Australia, South America, Africa
4F, No.192, Zhonggong 2nd Rd.,
Xitun Dist., Taichung City 407, Taiwan
Tel. + 886-4-2358 3070
Fax + 886-4-2358 7830

SIGMA® GERMANY

901504 / 1